SAMSUNG

Code No. AH68-02056H

HT-A100
HT-A100C
HT-A100W

Цифрова система за домашно кино

ръководство за потребителя

представете си възможностите

Благодарим ви, че закупихте този продукт на Samsung.
За да получите по-пълно обслужване, регистрирайте продукта си на
www.samsung.com/global/register

SAMSUNG

характеристики

Възпроизвеждане на различни видове дискове и УКВ радио
HT-A100/A100C/A100W съчетава в един плейър удобството на възможността за възпроизвеждане на повече видове дискове, включително DVD-AUDIO, DVD-VIDEO, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW и DVDR/RW с интелигентен УКВ тунер.

DVD-AUDIO съвместимост
Позволява да се насладите на вискокачествено DVD-Audio. Вграденият DAC 24-bit/192 kHz дава възможност на плейъра да възпроизведе изключителен по отношение на динамиката, разделителната способност и честотата звук.

Функция USB HOST
Можете да свързвате и осъществявате възпроизвеждане от външно USB устройство, като MP3 плейър, USB памет и други, при използване на функцията USB HOST на системата за домашно кино.

Dolby Pro Logic II
Dolby Pro Logic II представлява форма на технология за декодиране на многоканален звуков сигнал, надстроена върху съществуващата Dolby Pro Logic.

Функция TV Screen Saver (функция за скрийнсейвър на телевизионния екран)
Ако основният блок остане в режим "Стоп" за повече от 3 минути, на телевизионния екран се появява емблемата на Samsung.
HT-A100/A100C/A100W автоматично се изключва след 20 мин. в този режим.

Запазване на енергия
HT-A100/A100C/A100W автоматично се изключва след 20 мин. в спрян режим.

ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ПЕРСОНАЛИЗИРАНЕ НА ТЕЛЕВИЗИОННИЯ ЕКРАН
HT-A100/A100C/A100W позволява да избирате любимите си изображения при възпроизвеждане на JPEG, DVD и да ги задавате като тапет.

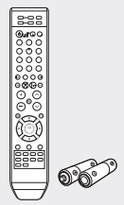
HDMI
HDMI излъчва DVD видео и аудио сигнали едновременно и предоставя по-ясна картина.

Функция AV Sync
Видеото може да изостава след аудиото, ако устройството е свързано към цифров телевизор. За да компенсирате това, може да регулирате изоставането на аудиото, за да го синхронизирате с видеото.

Функция Anynet+(HDMI-CEC)
Anynet+ е функция, която може да бъде използвана за управление на основния модул с дистанционно управление за телевизор Samsung, чрез свързване с кабела HDMI на системата за домашно кино към телевизор на Samsung. (Това е единственият начин телевизор на SAMSUNG да поддържа функция Anynet+.)

КАКВО Е ВКЛЮЧЕНО

Проверете за приложените аксесоари по-долу.

				
Видео кабел	HDMI кабел	FM антена	Инструкция за употреба	Дистанционно управление / Батерии (тип AAA)

информация за безопасността

МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

ЗА ДА НАМАЛИТЕ РИСКА ОТ ТОКОВ УДАР, НЕ СВАЛЯЙТЕ ЗАДНИЯ КАПАК. ВЪТРЕ НЯМА ЧАСТИ, ПРЕДНАЗНАЧЕНИ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ ОТ ПОТРЕБИТЕЛЯ. ОБРЪЩАЙТЕ СЕ КЪМ КВАЛИФИЦИРАН СЕРВИЗЕН ПЕРСОНАЛ.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUCTO LASER CLASE 1

Този символ указва наличието на опасно напрежение във вътрешността на блока, което може да предизвика токов удар.

Този символ се използва, за да насочи вниманието Ви към важни указания за управлението и поддръжката на продукта.

ЛАЗЕРЕН ПРОДУКТ ОТ КЛАС 1
Тази компактдискова система е класифицирана като ЛАЗЕРЕН ПРОДУКТ ОТ КЛАС 1

Употребата на механизми за управление и настройки или изпълнението на процедури, различни от упоменатите в Ръководството, може да доведе до опасно излагане на лъчение.

ВНИМАНИЕ : НЕВИДИМО ЛАЗЕРНО ЛЪЧЕНИЕ ПРИ ОТВАРЯНЕ И СВАЛЯНЕ НА ПРЕДПАЗИТЕЛИТЕ.НЕ СТОЙТЕ НА ПЪТЯ НА ЛЪЧА!

ВНИМАНИЕ : За да намалите риска от пожар или електрически шок, не излагайте апаратурата на дъжд или влага.

ВНИМАНИЕ : ЗА ДА ИЗБЕГНЕТЕ ТОКОВ УДАР, ПОСТАВЕТЕ ЩЕПСЕЛА В ПОДХОДЯЩ КОНТАКТ, КАТО ГО ВКЛЮЧИТЕ ДОКРАЙ.

- Апаратурата трябва винаги да бъде свързана към променливотоков източник на захранване със защитна заземителна връзка.
- За да изключите прибора от захранването, издърпайте щепсела от контакта. Поради тази причина, контактът трябва да бъде удобен.

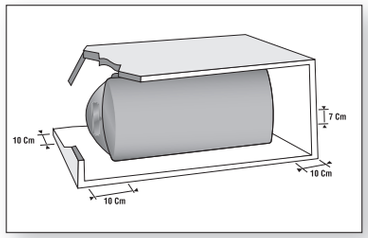
ВНИМАНИЕ

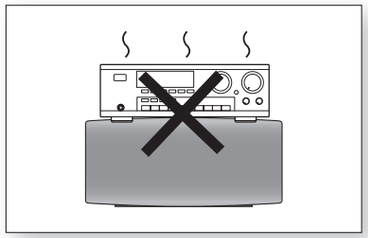
- Уредът не бива да се излага на капене или пръскане и на него не бива да се поставят предмети, пълни с течност, като например вази.
- Щепселът за мрежово захранване се използва като прекъсващо устройство и трябва да е в работна готовност по всяко време.

Този знак върху продукт или свързаната с него документация показва, че не трябва да бъде изхвърлян с останалите домакински отпадъци в края на експлоатационния му цикъл. За да предотвратите възможни вреди върху околната среда или човешкото здраве, моля отделете продукта от останалите отпадъци и го рециклирайте за повторно използване на вложените в него материали и ресурси. Домашните потребители трябва да се свържат или с доставчика, от който са закупили продукта, или с местните власти относно подробности къде и как биха могли да отнесат продукта за екологично рециклиране. Комерсиалните потребителите трябва да се свържат с доставчиците си и да проверят условията и сроковете в договора за покупка. Продуктът не трябва да бъде смесван с други комерсиални отпадъци.

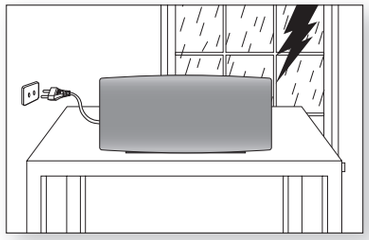
информация за безопасността

ПРЕДОХРАНИТЕЛНИ МЕРКИ

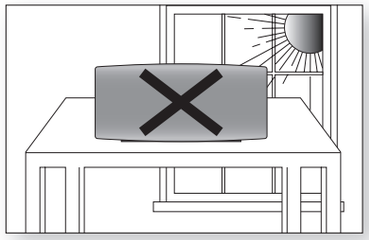




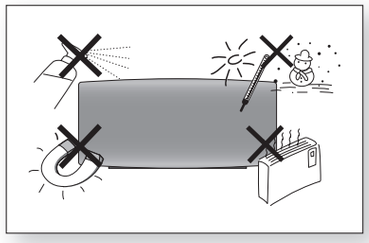
Проверете дали източника на променливотоково захранване в дома ви съответства на идентификационния стикер от задната страна на плейъра. Инсталирайте плейъра хоризонтално на подходяща основа (мебел) с достатъчно пространство за вентилация (7.5~10cm). Уверете се, че вентилационните отвори не са покрити. Не натрупвайте вещи върху плейъра. Не поставяйте плейъра върху усилватели или друго оборудване, което може да се загрее. Преди да преместите плейъра, проверете дали в устройството няма диск. Плейърът е създаден за непрекъснато използване. Превключването на DVD плейъра в режим на готовност не прекъсва електрическото захранване. За да изключите напълно плейъра от захранването, изваждайте щепсела от контакта в стената, особено ако не планирате да го използвате за продължителен период.



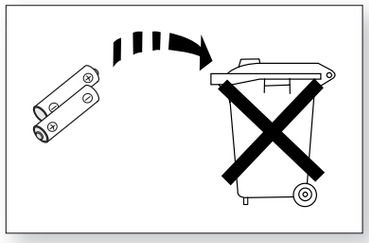
По-време на буря, изключете уреда от контакта. Светкавиците могат да увредят уреда.



Пазете плейъра от влага, прекалено висока температура, магнитни и електрически полета. Изключете плейъра от кабела.



Защитете плейъра от влага (т.е. вази) и твърде голяма топлина (т.е. камини) или оборудване, създаващо силни магнитни или електрически полета (т.е. говорители...). Изключете кабела на захранването, ако плейърът не работи правилно. Плейърът не е предназначен за индустриално използване. Предназначението на продукта е за лично използване. При съхранение на плейъра или диск при ниски температури е възможно образуване на конденз. При транспортиране на плейъра през зимата, изчакайте около 2 часа докато модулът достигне стайна температура, преди да го използвате.



Използваните за този продукт батерии съдържат вредни за околната среда химични вещества. Не изхвърляйте батериите с останалите отпадъци.

съдържание

ХАРАКТЕРИСТИКИ 2
- 2 Какво е включено

ИНФОРМАЦИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТТА 3
- 3 Мерки за безопасност
- 4 Предохранителни мерки

НАЧАЛО 7
- 7 Преди да прочетете ръководството на потребителя
- 8 Дискове за възпроизвеждане
- 8 Не използвайте следните дискове
- 8 Защита от копиране
- 9 Видове дискове и характеристики

ОПИСАНИЕ 10
- 10 Преден панел
- 11 Преден панел

ДИСТАНЦИОННО УПРАВЛЕНИЕ 12
- 12 Преглед на дистанционното управление
- 14 Настройка на дистанционното управление

СВЪРЗВАНИЯ 16
- 16 Свързване на колоните
- 18 Свързване към извода Video Out на телевизора
- 20 Функция HDMI
- 21 Свързване на аудио от външни компоненти
- 23 Свързване на УКВ антена

ПРЕДИ ДА ИЗПОЛЗВАТЕ СИСТЕМАТА ЗА ДОМАШНО КИНО 24

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ 25
- 25 Възпроизвеждане на дискове
- 26 Възпроизвеждане на MP3/WMA
- 27 Възпроизвеждане на JPEG диск
- 28 Възпроизвеждане на DivX
- 30 Използване на функцията Playback (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ)
- 38 Възпроизвеждане на медийни файлове чрез функцията USB Host

съдържание

НАСТРОЙКА НА СИСТЕМАТА 40
- 40 Настройка на език
- 41 Настройки на телевизионния екран
- 42 Настройка за родителски контрол (ниво на рейтинг)
- 42 НастройКа на парола
- 43 Задаване на тапет
- 43 Възможност за избор на един от трите зададени екранни тапета
- 44 Режим на DVD възпроизвеждане
- 44 Задаване на DRC (Dynamic Range Compression)
- 45 Настройки на AV SYNC
- 45 Настройки за HDMI звук

РАДИО 46
- 46 Запис на станции
- 46 Запис на станции

ДОПЪЛНИТЕЛНИ ФУНКЦИИ 47
- 47 Функция Sleep Timer (таймер за изключване)
- 47 Настройка на яркостта на дисплея
- 47 Функция MUTE
- 47 P.BASS
- 48 V-SOUND (виртуален звук)
- 48 ФУНКЦИЯ ЗА ВИРТУАЛНА СЛУШАЛКА

ОТСТРАНЯВАНЕ НА ПОВРЕДИ 49

USB HOST FEATURE ПОДДЪРЖАЩИ УРЕДИ 51
- 51 Цифров фотоапарат
- 51 USB памет
- 51 MP3 плейър

ПРИЛОЖЕНИЕ 52
- 52 Необходими мерки при съхранение на дискове и работа с тях
- 53 Технически характеристики

начало

ПРЕДИ ДА ПРОЧЕТЕТЕ РЪКОВОДСТВОТО НА ПОТРЕБИТЕЛЯ

Проверете значението на следните термини, преди да прочетете ръководството на потребителя

Използвани в ръководството икони

Икона	Термин	Дефиниция
DVD	DVD	Включва функциите на записаните и завършени във видеорежим дискове DVD или DVD-R/DVD-RW.
CD	CD	Включва функция, налична в компактдискове за данни (CD-R или CD-RW).
MP3	MP3	Включва функция, налична на дискове от тип CR-R/-RW.
JPEG	JPEG	Включва функция, налична на дискове от тип CR-R/-RW.
DivX	DivX	Включва функция, налична на дискове MPEG4. (DVDR/RW, CD-R или CD-RW)
!	ВНИМАНИЕ	Отнася се за случая, при който функцията не работи или настройките не могат да бъдат отменени.
	Забележка	Включва съвети или инструкции на страницата, спомагащи за активиране на дадена функция.

- Обозначените с "DVD (DVD)" инструкции в това ръководство са налични за записани във видеорежим и след това завършени дискове DVD-VIDEO, DVD-AUDIO и DVD-R/-RW. Специалните типове DVD се обозначават самостоятелно.
- Ако дискът от тип DVD-R/-RW не е записан правилно в DVD видеоформат, той няма да може да се възпроизвежда.

За употребата на това ръководството за потребителя

1) Уверете се, че сте запознати с инструкциите за безопасност, преди използването на този продукт. (Вижте страници 3 ~ 4)
2) Ако възникне проблем, проверете в Troubleshooting (Отстраняване на неизправности). (Вижте страници 49 ~ 50)

Авторско право

© 2008 Samsung Electronics Co., Ltd.

Всички права запазени; Никаква част от ръководството или цялото ръководството за потребителя не може да бъде възпроизвеждана или копирана без предварителното писмено съгласие на Samsung Electronics Co.,Ltd.

начало

DVD (Digital Versatile Disc) предлага фантастично аудио и видео, благодарение на съраунд звука на Dolby Digital и технологията за видео компресия MPEG-2. Сега вие можете да се радвате на тези реалистични ефекти у дома, все едно че сте в кинотеатър или концертна зала.

DVD плейърите и дисковете са кодирани по регион. Регионалните кодове трябва да съвпадат, за да може да се осъществи възпроизвеждане на диска. Ако кодовете не съвпадат, дискът не се възпроизвежда. Регионалният номер за този плейър е даден на задния му капак. (DVD плейърът може да възпроизвежда само DVD дискове, които са обозначени със същия регионален код.)

ДИСКОВЕ ЗА ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ

Тип на диска	Знак (емблема)	Записани сигнали	Размер на диска	Максимално време за възпроизвеждане
DVD-AUDIO DVD-VIDEO		AUDIO + VIDEO	12 Cm	Около 240 min. (едностранен)
				Около 480 min. (двустранен)
			8 Cm	Около 80 min. (едностранен)
				Около 160 min. (двустранен)
AUDIO-CD		AUDIO	12 Cm	74 min.
			8 Cm	20 min.
DivX		AUDIO + VIDEO	12 Cm	74 min.
			8 Cm	20 min.

НЕ ИЗПОЛЗВАЙТЕ СЛЕДНИТЕ ДИСКОВЕ

- LD, CD-G, CD-ROM, DVD-RAM и DVD-ROM не могат да се възпроизвеждат на този плейър. При опит за възпроизвеждане на тези дискове на телевизионния екран се появява съобщението <WRONG DISC FORMAT>
- Закупените от чужбина DVD дискове е възможно да не могат да бъдат възпроизведени на плейъра. Опита за възпроизвеждане на подобни дискове води до поява на съобщението <CAN'T PLAY THIS DISC PLEASE,CHECK REGION CODE> на екрана на телевизора.

ЗАЩИТА ОТ КОПИРАНЕ

- Много DVD дискове са кодирани със защита срещу копиране. Поради тази причина можете да свързвате DVD плейъра директно само към телевизор, не към VCR. Свързването към VCR води до изкривявания в картината на защитените срещу копиране DVD дискове.
- Този продукт включва технология за защита на авторското право, защитена от патенти и други документи за интелектуална собственост на Macrovision Corporation в САЩ и други страни. Използването на технологията за защита на авторските права трябва да бъде упълномощено от Macrovision Corporation и е предназначено за домашни зрители, освен ако не бъде изрично разрешено за други цели. Разглобяването и проучването на схемите е забранено.

ВИДОВЕ ДИСКОВЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Продуктът не поддържа защитени (DRM) файлове.

❖ Дискове CD-R

- някои дискове не могат да се възпроизвеждат в зависимост от устройството и условията на диска.
- използвайте 650MB/74 минутен CD-R диск.
  Не използвайте CD-R над 700 MB/80 минути, има възможност да не се възпроизвежда.
- някои CD-RW (Rewritable) може да не се възпроизвеждат.
- Само CD-R, които са правилно "closed" (затворени) могат да бъдат възпроизвеждани правилно.

❖ Дискове CD-R-MP3

- Могат да бъдат възпроизвеждани само CD-R дискове във файлови формати ISO 9660 или Joliet.
- MP3 имената трябва да се състоят от максимум 8 букви и да не съдържат следните знаци (. / = +).
- Записаните дискове трябва да бъдат по-големи от 128 kbps.
- Могат да бъдат възпроизвеждани само "mp3" файлове и файлове с разширения.
- Ако файлът не е бил "closed" (затворен) има вероятност да не се възпроизвеждат всички записани записи.
- В случай че дисковото устройство не се затваря, възпроизвеждането започва по-бавно и е възможно някои файлове да не се възпроизведат.
- При файлове кодирани във формат Variable Bit Rate (VBR) (т.е. 32Kbps/320Kbps), е възможно да няма възпроизвеждане на звук.
- Максимум 500 записа могат да се възпроизведат на CD.
- Максимум 500 записа могат да се възпроизведат на CD.

❖ Дискове CD-R и JPEG

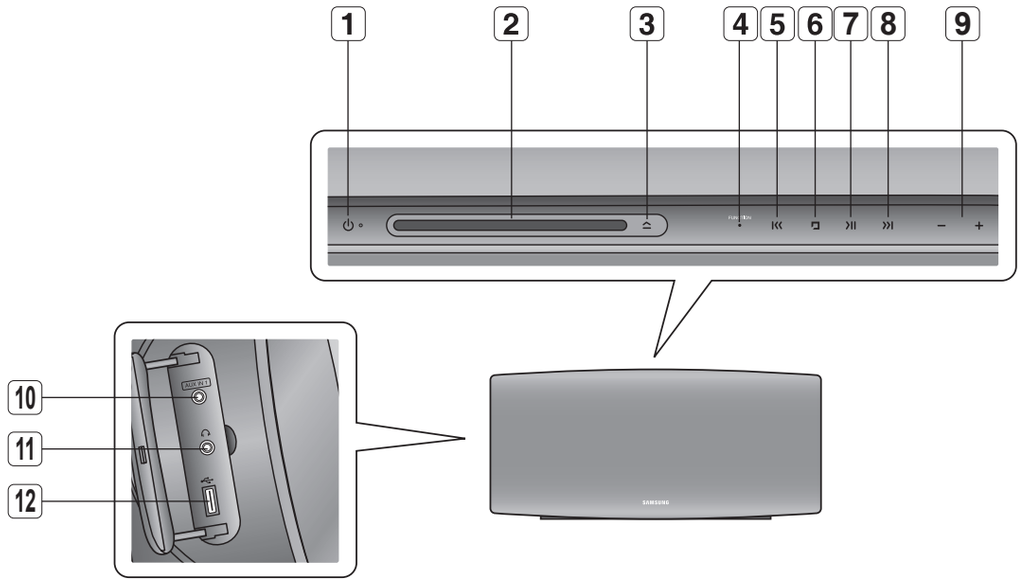
- Могат да бъдат възпроизвеждани само "jpg" файлове и файлове с разширения.
- Ако файлът не е бил <closed> (затворен) има вероятност да не се възпроизвеждат всички записани записи.
- Могат да се възпроизвеждат само дискове CD-R с JPEG файлове във формат Joliet.
- MP3 имената да се състоят от максимум 8 букви и да не съдържат следните знаци (. / = +).
- Могат да се възпроизвеждат само записани с последователни мултисесии дискове. Ако в дискът има празен сегмент, той се възпроизвежда до него.
- Максимум 9,999 изображения могат да бъдат запаметени на CD.
- От дискове с формат Kodak/Fudji Picture CD, могат да бъдат възпроизвеждани само JPEG файлове.
- Картинните дискове, различни от Kodak/Fuji Picture CD, отнемат повече време за възпроизвеждане или е възможно изобщо да не могат да бъдат възпроизвеждани.

❖ Дискове DVD±R/RW, CD-R/RW DivX

- Тъй като този продукт съдържа кодиращи формати за DivX Networks, Inc., DivX файловете, създадени от петребителя може да не могат да се възпроизвеждат.
- Не е възможно софтуерно актуализиране на неподдържани формати. (Пример : QPEL, GMC резолюция по-висока от 800 x 600 пиксела и др.)
- При възпроизвеждане на DivX файлове е възможно избраните обекти с по-голяма рамкова честота да не бъдат възпроизвеждани.
- За повече информация за форматите на DivX Networks, Inc., вижте "www.divxnetworks.net".

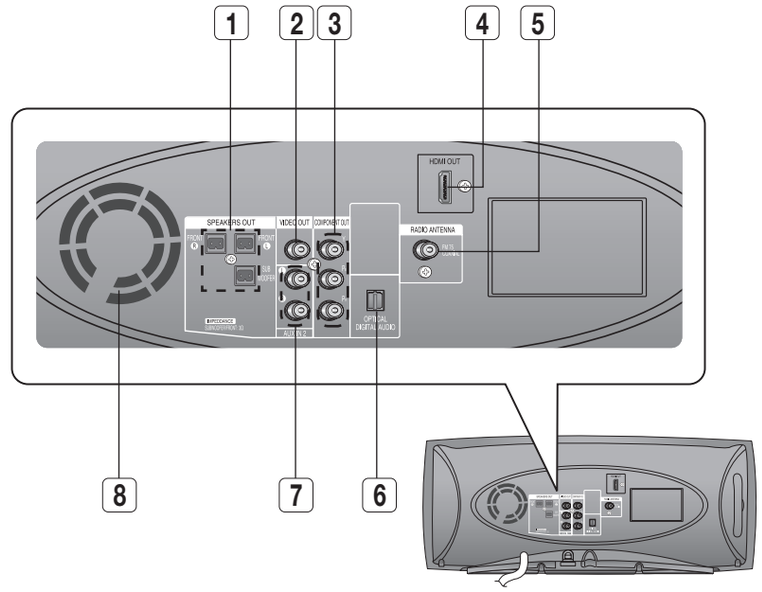
описание

ПРЕДЕН ПАНЕЛ



1	БУТОН ЗА ВКЛЮЧВАНЕ (⏻)	5	БУТОН TUNING DOWN & SKIP (⏮) (НАСТРОЙКА И ПРЕСКАЧАНЕ)	9	Управление на силата на звука
2	ТАВИЧКА ЗА ДИСК	6	БУТОН STOP (СТОП) (⏹)	10	Гнездо AUX IN1
3	БУТОН OPEN/ (ОТВАРЯНЕ)	7	БУТОН PLAY/PAUSE (⏯) (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ/ ПАУЗА)	11	Гнездо за слушалки
4	БУТОН FUNCTION (ФУНКЦИЯ)	8	БУТОН TUNING UP & SKIP (⏭) (НАСТРОЙКА И ПРЕСКАЧАНЕ)	12	USB порт

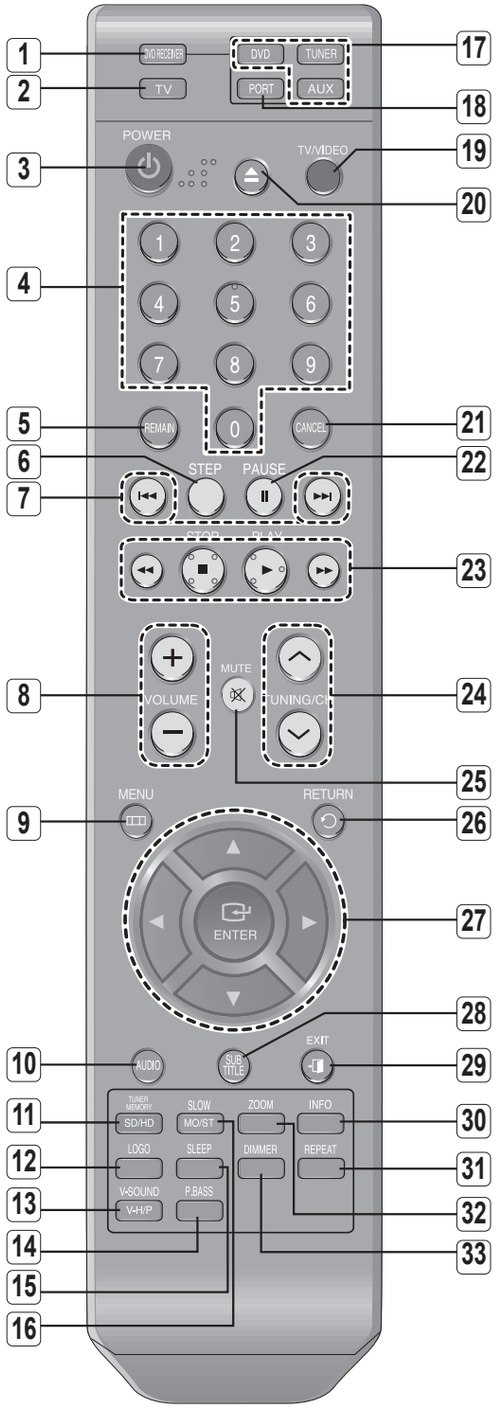
ПРЕДЕН ПАНЕЛ



1	ИЗХОДНИ КОНЕКТОРИ ЗА 2,1-КАНАЛНИ ВИСОКОГОВОРИТЕЛИ	Свържете предни, централни, задни и събуферни високоговорители.
2	ГНЕЗДО VIDEO OUTPUT (ВИДЕО ИЗХОД)	Свържете извода за видео вход на вашия телевизор (VIDEO IN) към извода VIDEO OUT.
3	ГНЕЗДА COMPONENT VIDEO OUTPUT (ИЗХОД КОМПОНЕНТНО ВИДЕО)	Свържете телевизор с изводи за вход на компонентно видео към тези гнезда.
4	ГНЕЗДО HDMI OUT	Като използвате HDMI кабел, свържете този HDMI извод към входния HDMI извод на вашия телевизор, за да получите най-добро качество на картината.
5	ГНЕЗДО ЗА КОАКСИАЛЕН КАБЕЛ ЗА FM 75Ω	Свържете FM антената.
6	ГНЕЗДО ЗА ВЪНШЕН ЦИФРОВ ОПТИЧЕН ВХОД	Използвайте ги за свързване на външни устройства, които могат да подават цифров сигнал.
7	ГНЕЗДА AUX IN 2	За свързване на външно устройство към аналоговия изход 2CH (например, видеокасетофон)
8	ВЕНТИЛАТОР ЗА ОХЛАЖДАНЕ	Този вентилатор винаги работи при включено електрозахранване. Когато инсталирате продукта, осигурете минимум 10 см разстояние от всички страни на вентилатора.

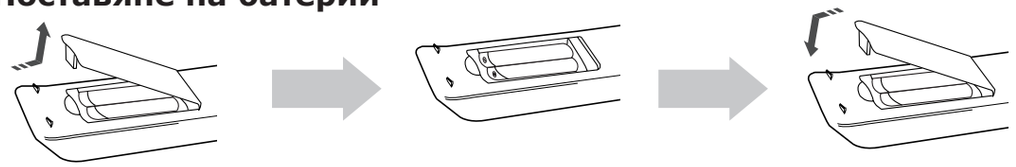
дистанционно управление

ПРЕГЛЕД НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ



1	бутон DVD RECEIVER
2	бутон TV
3	бутон POWER
4	цифрови бутони (0~9)
5	бутон REMAIN
6	бутон STEP
7	бутон Tuning Preset/CD Skip (предварителна настройка на тунера/пропускане в компакдиск)
8	бутон VOLUME
9	бутон MENU
10	бутон AUDIO
11	бутон TUNER MEMORY, SD(Standard Definition)/HD(High Definition) (ПАМЕТ НА ТУНЕРА, стандартна разделителна способност(SD)/висока разделителна способност(HD))
12	бутон LOGO
13	V-SOUND (Виртуален звук), Бутон V-H/P (Виртуална слушалка)
14	бутон P.BASS
15	бутон SLEEP
16	бутон SLOW, MO/ST
17	DVD бутон DVD TUNER бутон TUNER AUX бутон AUX
18	бутон PORT
19	бутон TV/VIDEO
20	бутон EJECT
21	бутон CANCEL
22	бутон PAUSE
23	▶ бутон PLAY ■ бутон STOP ◀◀ ▶▶ бутон SEARCH
24	бутон TUNING/CH
25	бутон MUTE
26	бутон RETURN
27	бутон Cursor/ENTER
28	бутон SUBTITLE
29	бутон EXIT
30	бутон INFO
31	бутон REPEAT
32	бутон ZOOM
33	бутон DIMMER

Поставяне на батерии



1. **Отстранете капака на отделението за батерии по посока на стрелката.**
2. **Поставете две батерии 1.5V AAA, като обърнете внимание на правилния им поляритет (+ и –).**
3. **Поставете капака отново.**

Моля, спазвайте инструкциите за правилно действие:

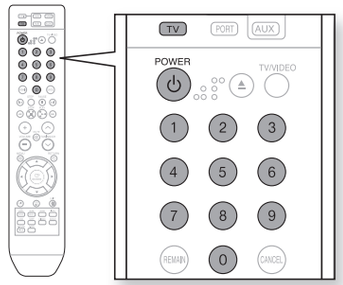
- Поставете батерии в дистанционното управление според указания поляритет: (+) към (+) и (–) към (–).
- Използвайте подходящи батерии. Батериите с еднакъв външен вид могат да имат различни напрежения.
- Винаги сменяйте и двете батерии по едно и също време.
- Не излагайте батериите на топлина или пламък.

дистанционно управление

НАСТРОЙКА НА ДИСТАНЦИОННОТО УПРАВЛЕНИЕ

Можете да контролирате определени функции на вашия телевизор с това дистанционно управление.

Когато управлявате телевизора с дистанционното управление



1. Натиснете бутона **TV**, за да изберете TV режим.
2. Натиснете бутона **POWER**, за да включите телевизора.
3. Задръжте бутона **POWER** (ЗАХРАНВАНЕ) и въведете съответстващия на вашата марка телевизор код.
   - Ако има повече от един код в списъка за Вашия телевизор, въведете кодовете един по един, за да видите кой от тях работи.

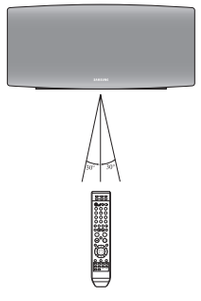
     Пример : За телевизор Samsung

     При натиснат бутон POWER (ЗАХРАНВАНЕ) използвайте цифровите бутони, за да въведете 00, 15, 16, 17 и 40
4. Настройката завършва, ако телевизорът се изключи.
   - Вие можете да ползвате TV POWER, VOLUME, CHANNEL или цифровите бутони (0~9).

- При някои марки телевизори е възможно дистанционното управление да не работи. Освен това, в зависимост от марката телевизор, някои операции не са възможни.
- Ако не настроите дистанционното управление с кода за марката на вашия телевизор, то работи като Samsung по подразбиране.

Обхват на действие на дистанционното управление

Дистанционното управление трябва да се използва на разстояние 23 крачки/7 метра, както и под ъгъл 30°.



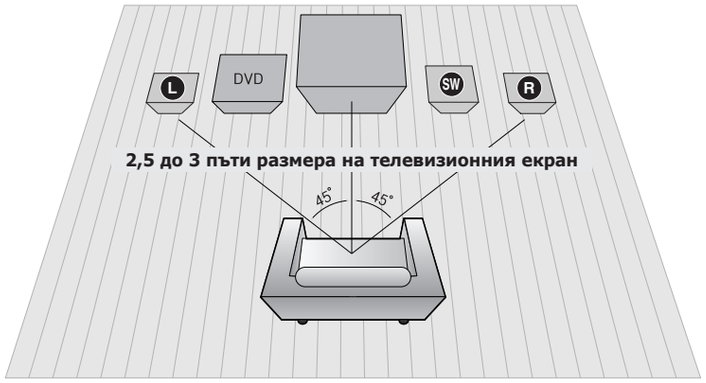
Списък с телевизионните честоти

No.	Марка	Код	No.	Марка	Код
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	18
2	A Mark	01, 15	45	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
3	Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	46	Nikei	03
			47	Onking	03
4	AOC	01, 18, 40, 48	48	Onwa	03
5	Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	49	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
6	Brocsonic	59, 60	50	Penney	18
7	Candle	18	51	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
8	Cetronic	03	52	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
9	Citizen	03, 18, 25	53	Pioneer	63, 66, 80, 91
10	Cinema	97	54	Portland	15, 18, 59
11	Classic	03	55	Proton	40
12	Concerto	18	56	Quasar	06, 66, 67
13	Contec	46	57	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
14	Coronado	15	58	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
15	Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	59	Realistic	03, 19
16	Croslex	62	60	Sampo	40
17	Crown	03	61	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
18	Curtis Mates	59, 61, 63			
19	CXC	03	62	Sanyo	19, 61, 65
20	Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	63	Scott	03, 40, 60, 61
			64	Sears	15, 18, 19
21	Daytron	40	65	Sharp	15, 57, 64
22	Dynasty	03	66	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
23	Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	67	Sony	50, 51, 52, 53, 55
24	Fisher	19, 65	68	Soundesign	03, 40
25	Funai	03	69	Spectricon	01
26	Futuretech	03	70	SSS	18
27	General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	71	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
28	Hall Mark	40	72	Symphonic	61, 95, 96
29	Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	73	Tatung	06
30	Inkel	45	74	Techwood	18
31	JC Penny	56, 59, 67, 86	75	Teknika	03, 15, 18, 25
32	JVC	70	76	TMK	18, 40
33	KTV	59, 61, 87, 88	77	Toshiba	19, 57, 63, 71
34	KEC	03, 15, 40	78	Vidtech	18
35	KMC	15	79	Videch	59, 60, 69
36	LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	80	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
37	Luxman	18	81	Yamaha	18
38	LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	82	York	40
39	Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	83	Yupiteru	03
40	Marantz	40, 54	84	Zenith	58, 79
41	Matsui	54	85	Zonda	01
42	MGA	18, 40	86	Dongyang	03, 54
43	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75			

свързвания

В този раздел са разгледани различни начини на свързване на Цифровата система за домашно кино към други външни компоненти. Преди да преместват или инсталирате уреда, трябва непременно да изключите захранването и да извадите щепсела от контакта.

СВЪРЗВАНЕ НА КОЛОНИТЕ



Разполагане на Цифровата система за домашно кино
Разположете на стойка или шкаф или под стойката на телевизора.

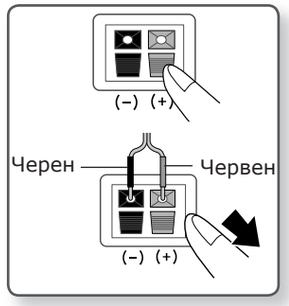
Избор на позиция за слушане
Позицията за слушане трябва да бъде на около 2.5 до 3 пъти по-голямо от размера на телевизионния екран разстояние.
Пример : За телевизионни екрани 32" 2~2.4m (6~8фута)
За телевизионни екрани 55" 3.5~4m (11~13фута)

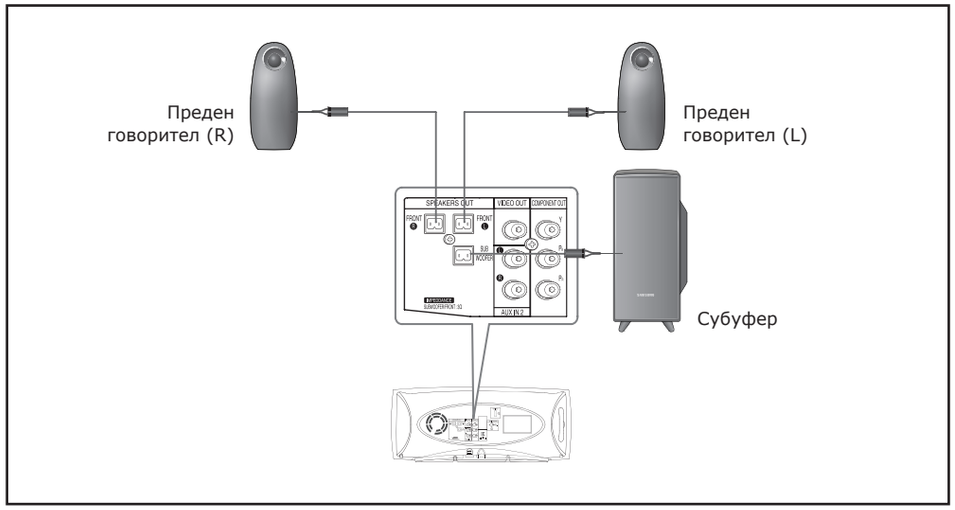
Предни говорители ei ⓁⓇ
Разположете говорителите пред позицията за слушане с предната страна към вас, под ъгъл 45°.
Разположете говорителите така, че кабелите им да бъдат на една и съща височина по отношение на слушателя.
Изравнете предната страна на предните говорители с предната страна на централния говорител или ги поставете малко по-напред от него.

Субуфер ⓈⓌ
Разположението на субуфера не е от критично значение. Можете да го поставите на произволно място.

Свързване на колоните

1. Натиснете ограничителя на клемата от задната страна на говорителя.
2. Поставете черния проводник в черната клема (-), сивия проводник в сивата клема (+) и освободете ограничителя.
3. Свържете изводите към задната част на системата за домашно кино.
   • Уверете се, че цветовете на клемите на говорителите съвпадат с цветовете на контактите.





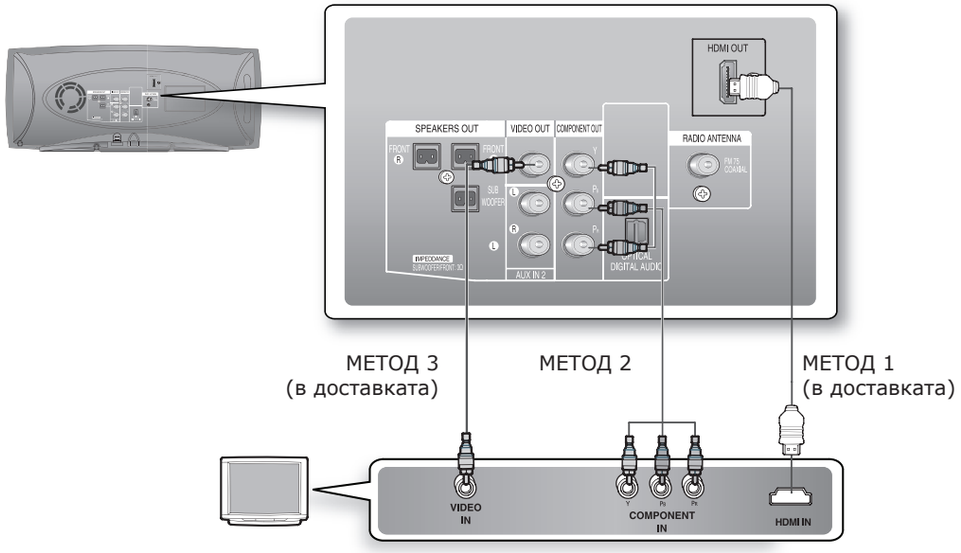
- Не допускайте деца да играят зад говорителите. Могат да се наранят, ако говорителят падне.
- При свързване на кабелите на говорителите, се уверете, че спазвате поляритета (+/ –).
- Пазете говорителите на събуфера от деца, за да не могат да вмъкват ръцете си или други предмети в канала (отвора) на говорителя на субуфера.
- Не окачвайте субуфера на стена през канала (отвора).

- Ако поставите колоната в близост до телевизионния екран, е възможно да се промени цвета на картината. Ето защо, говорителят не трябва да бъде в близост до телевизора.

свързвания

СВЪРЗВАНЕ КЪМ ИЗВОДА VIDEO OUT НА ТЕЛЕВИЗОРА

Изберете някой от трите метода за свързване към телевизор.



МЕТОД 1: HDMI

Свържете доставения със системата HDMI кабел от извода HDMI OUT от задната страна на основния модул към входа HDMI IN на телевизора.

МЕТОД 2: Компонентно видео

Ако телевизорът е оборудван с входове за компонентно видео, трябва да свържете кабела за компонентно видео (не се доставя със системата) от изводите Pr, Pb и Y върху задния капак на основния модул към съответните входове на телевизора.

МЕТОД 3: Композитно видео

Свържете доставения със системата видеокабел от извода VIDEO OUT от задната страна на основния модул към входа VIDEO IN на телевизора.

- Продуктът работи в режим на редова развивка 576i (480i) за компонентен изход.
- Ако за връзка между телевизора Samsung и основния модул използвате HDMI кабел, можете да управлявате системата за домашно кино от дистанционното управление на телевизора. Това е единственият начин телевизор на SAMSUNG да поддържа функция Anynet+ (HDMI-CEC).
- Моля, проверете за Anynet+ logo (емблема). Ако телевизорът има Anynet+ logo, то поддържа функция Anynet+.

Функция за автоматично откриване на HDMI сигнал

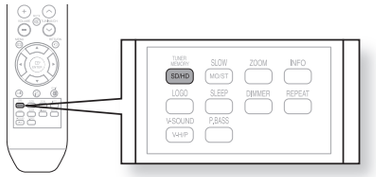
Изходният видео сигнал на плейъра ще се промени автоматично в режим HDMI, когато свържете HDMI кабел при включено електрозахранване.

- **HDMI (High Definition Multimedia Interface)**
  HDMI е интерфейс, който позволява предаване на видео и аудио данни с един-единствен конектор.
  Като използва HDMI, DVD системата за домашно кино предава цифров видео и аудио сигнал и показва жива картина на телевизор с вход за HDMI.
- **Описание на HDMI свързването**
  HDMI конектор – поддържа данни за видео и цифрово аудио.
  - HDMI подава само изцяло цифров сигнал към телевизора.
  - Ако вашият телевизор не поддържа HDCP (Широколентова цифрова защита на съдържанието), на екрана ще се появят смущения.
- **Защо Samsung използва HDMI?**
  Аналоговите телевизори изискват аналогов видео/аудио сигнал. Обаче, когато се възпроизвежда DVD, сигналът, които се предава на телевизора е дигитален. По тази причина се изисква или дигитален-към-аналогов конвертор (в DVD системата за домашно кино) или аналогов-към-дигитален конвертор (в телевизора). При преобразуването качеството на картината се влошава поради шум и загуба на сигнала. HDMI технологията е по-добра, защото не изисква цифрово-аналогово преобразуване и е изцяло цифров сигнал от плейъра към вашия телевизор.
- **Какво е HDCP?**
  HDCP (Широколентова цифрова защита на съдържанието) е система за защита от копиране на DVD съдържанието възпроизвеждано чрез HDMI. Тя осигурява защитена цифрова връзка между видео източник (компютър, DVD и др.) и устройство за показване(телевизор, проектор и т.н.).
  Съдържанието се криптира при изходното устройство, за да се предотврати неразрешеното копиране.
- **Какво е Anynet+?**
  Anynet+ е удобна функция, която предлага свързано действие на това устройство през телевизори Samsung с функция Anynet+.
  - Ако вашият телевизор Samsung има лого Anynet+, той поддържа Anynet+ функцията.
  - Ако включите плейъра и поставите диск, плейърът ще започне да възпроизвежда диска и телевизорът ще се включи автоматично и ще превключи на режим HDMI.
  - Ако включите плейъра и натиснете бутона Play (Възпроизвеждане) при вече поставен диск, телевизорът ще се включи веднага и ще превключи на режим HDMI.

свързвания

ФУНКЦИЯ HDMI

Избор на резолюция



Можете да изберете резолюция за функцията.

В режим Stop (стоп) натиснете и задръжте бутона на дистанционното управление **SD/HD** (стандартна резолюция/висока резлюция).

- Възможен е избор между 576p (480p), 720p, 1080i/1080p.
- SD (стандартна разделителна способност) има стойност 480p, HD (висока разделителна способност) - 720p и 1080i/1080p

Изходната стойност по подразбиране HDMI е 576p (480p).

- Ако телевизорът не поддържа избраната резолюция, няма да виждате картината правилно.
- Когато е свързан HDMI телевизор, композитният и компонентният видеосигнали не се предават.
- За повече информация относно начина на избор на видеоизточник за телевизора, вижте ръководството на телевизора.

HDMI (High Definition Multimedia Interface) (мултимедиен интерфейс с голяма разделителна способност)

Този уред предава видео сигнали без да се налага да ги конвертирата в аналогови. Можете да получите ясен образ, като свържете телевизор с тази функция.

Използване на Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ е функция, която може да бъде използвана за управление на основния модул с дистанционно управление за телевизор Samsung, чрез свързване с кабел HDMI на системата за домашно кино към телевизор на Samsung. (Това е единственият начин телевизор на SAMSUNG да поддържа функция Anynet+.)

1. Свържете основния модул на системата за домашно кино към телевизор на Samsung с кабел HDMI. (Вижте страница 18)
2. Задайте функцията Anynet+ на телевизора. (За повече информация направете справка в наръчника за инструкции на телевизора.)
   - Можете да управлявате системата за домашно кино като използвате дистанционното управление на телевизора. Бутони ◀◀, ■, ▶, ▶▶ ▲,▼ и ►,◄ бутон ⓪~⑨ бутон)

C Anynet+

Можете да оперирате със системата за домашно кино, да включите телевизора или да гледате филм чрез натискане на бутона Play (възпроизвеждане) на дистанционното управление на Samsung.

Ако изберете TV (телевизор)

Задайте Anynet+ (HDMI CEC) на **On**, като натиснете бутона Anynet+ на вашия телевизор.

- **приемник: On :** Можете да слушате аудио чрез системата за домашно кино.
- **приемник: Off :** Можете да слушате аудио чрез телевизора.

Ако изберете THEATER (кино)

Изберете **THEATER to connector** (ДОМАЩНО КИНО към конектор) и задайте опция за всеки от следните елементи.

- **View TV :** Ако Anynet+ (HDMI-CEC) е включено и изберете View TV, системата за домашно кино ще превключи автоматично на цифров входящ сигнал.
- **THEATER Menu :** имате достъп до менюто на системата за домашно кино.
- **THEATER Operation :** Ще се покаже информация за възпроизвеждане на диск от системата за домашно кино.
- **Receiver : On :** Може да управлявате работата на диска в системата за домашно кино, като например заглавието, раздела, смяната на субтитри.
- **Receiver : Off :** Можете да слушате аудио чрез телевизора.

- Функцията за домашно кино е налична само когато слушате аудио през домашното кино при свързан цифров оптичен кабел.

СВЪРЗВАНЕ НА АУДИО ОТ ВЪНШНИ КОМПОНЕНТИ

AUX1 : Свързване на външен компонент/MP3 плейър

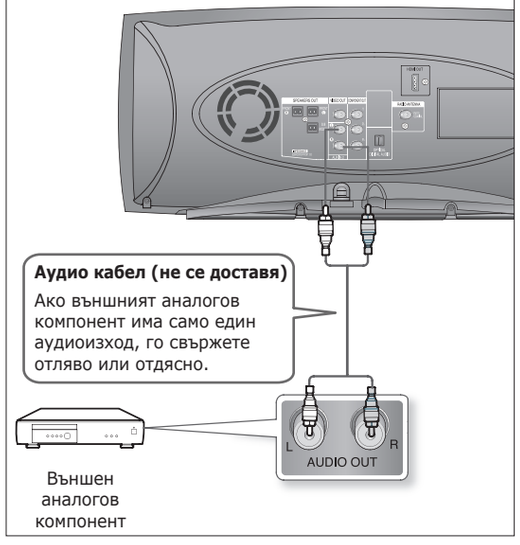
Компоненти от типа на MP3 плейър

1. Свържете входа AUX IN 1 (аудио) на системата за домашно кино към извода Audio Out на външния компонент/MP3 плейър.
2. Натиснете бутона **AUX** на дистанционното управление и изберете вход **AUX1**.
   - Можете още да използвате бутона **FUNCTION** (функция) на основния блок. Този режим превключва както следва : **DVD/CD ➞ DIGITAL IN ➞ AUX 1 ➞ AUX 2 ➞ USB ➞ FM**.

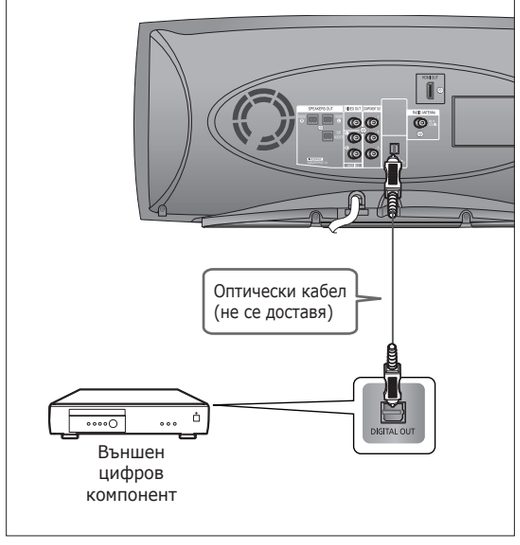
- Когато устройството работи, може да свържете iPod MP3 плейър, батерията на iPod ще се зареди.

свързвания

AUX2 : Заден панел


Аудио кабел (не се доставя)
Ако външният аналогов компонент има само един аудиоизход, го свържете отляво или отдясно.
L
R
AUDIO OUT
Външен аналогов компонент

OPTICAL (ОПТИЧЕСКИ) : Заден панел



AUX2 : Свързване на външен аналогов компонент

Компоненти с аналогов сигнал, като VCR.

1. Свържете изхода AUX IN 2 (Audio) на системата за домашно кино към извода Audio Out на външния аналогов компонент.
- Уверете се, че цветовете на конекторите съвпадат.

2. Натиснете бутона **AUX** на дистанционното управление и изберете вход **AUX2**.
- Можете още да използвате бутона FUNCTION (функция) на основния блок. Този режим превключва както следва :
  DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.

▪ Можете да свържете извода за видеоизход на VCR към телевизор или да свържете изводите за звуков изход на VCR към този продукт.

OPTICAL (ОПТИЧЕСКИ) : Свързване на външен цифров компонент

Цифрови компоненти от типа на канален декодер

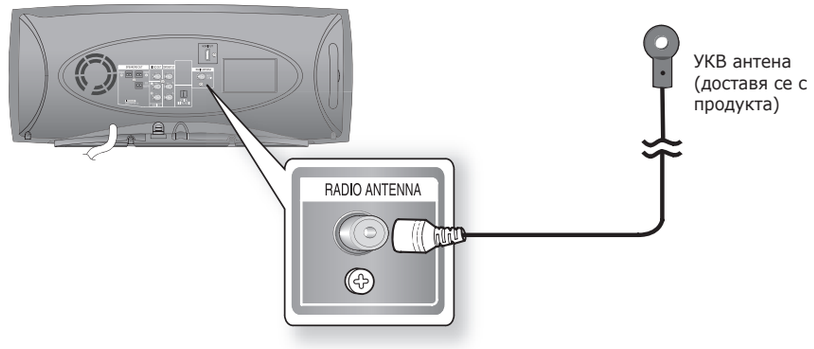
1. Свържете цифровия вход (OPTICAL) към цифровия изход на външния цифров компонент.

2. Натиснете бутона **AUX** на дистанционното управление и изберете вход **DIGITAL IN**.
- Можете още да използвате бутона **FUNCTION** (функция) на основния блок. Този режим превключва както следва :
  DVD/CD → DIGITAL IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → FM.

СВЪРЗВАНЕ НА УКВ АНТЕНА

1. Свържете доставената УКВ антена към УКВ коаксиален извод 75Ω.

2. Бавно движете антената, за да намерите мястото на най-добро приемане на сигнала, след което я фиксирайте.

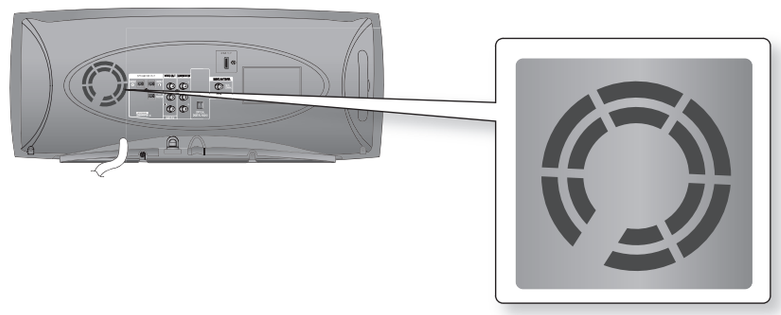


▪ Уредът не приема AM честоти.

Вентилатор

Вентилаторът предоставя свеж въздух към уреда, за да се избегне прегряване. Моля, внимавайте за следните неща:

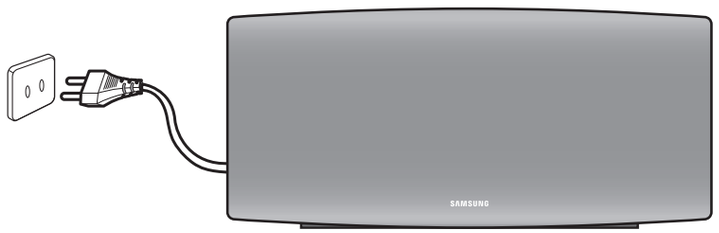
- Уверете се, че уредът е добре проветрен. Ако вентилацията е слаба, температурата в уреда може да се повиши прекалено и да повреди уреда.
- Не пречете на вентилатора или вентилационните дупки.
  (Ако вентилаторът или отворите са покрити с вестници и парцали, може да се повиши темпера турата и да се получи повреда или пожар).



преди да използвате системата за домашно кино

Телевизорите Samsung могат да се управляват с дистанционното управление на DVD системата за домашно кино.

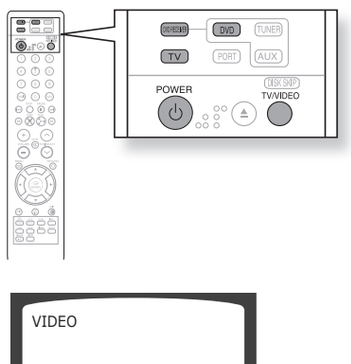
1. Включете захранващия кабел на основния модул към източник на променливо захранване.



2. Натиснете бутона **DVD RECEIVER** (DVD ПРИЕМНИК), за да включите DVD системата за домашно кино в режим DVD RECEIVER (DVD ПРИЕМНИК).

3. Натиснете бутона **FUNCTION** (функция), за да активирате възпроизвеждане на **DVD**.

4. Натиснете бутона **TV** (телевизор), за да преминете в режим на телевизор.



5. Натиснете бутона **POWER** за включване на системата.

6. Натистете **TV/VIDEO**, за да превключите на видеоканал.

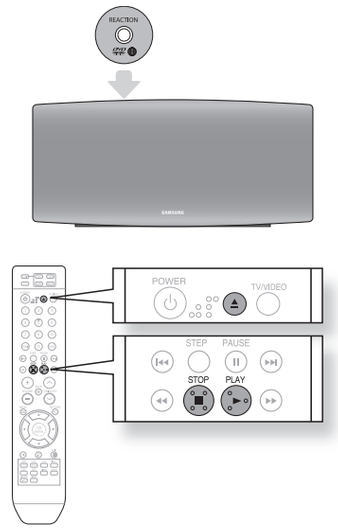
възпроизвеждане

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА ДИСКОВЕ

DVD CD

1. Поставете диск вертикално в отвора за поставяне на дискове.
- Поставете внимателно диск с лицевата страна нагоре върху тавичката.

2. Затворете отделението, като натиснете бутона **PLAY** (▶).
- Възпроизвеждането започва автоматично.



За да спрете възпроизвеждането, натиснете бутона STOP (стоп)(■).
- При еднократно натискане на дисплея се изписва **PRESS PLAY** (натиснете бутона за възпроизвеждане) и в паметта се записва мястото, на което е прекъснато възпроизвеждането на диска.
  При натискане на бутоните **PLAY** (▶) (възпроизвеждане/пауза) или **ENTER** (въвеждане), възпроизвеждането се възстановява от точката на прекъсване.
  (Тази функция работи само с DVD дискове.)
- При двукратно натискане се изписва **STOP** (стоп) и, при натискане на бутона **PLAY** (▶) възпроизвеждането започва отначало.

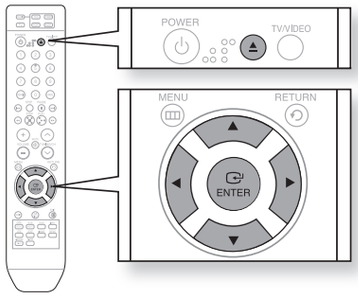
За да прекъснете временно възпроизвеждането, натиснете бутона PAUSE (⏸) (възпроизвеждане/пауза) по време на възпроизвеждане.
- За да възстановите възпроизвеждането, натиснете отново бутона **PLAY** (▶).

- Първоначалният екран може да има различен облик, в зависимост от съдържанието на диска.
- Пиратските дискове не могат да се изпълняват. В противен случай се нарушава CSS (Content Scrambling System (система за разбиване на съдържанието : - вид система за защита от копиране).

възпроизвеждане

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА MP3/WMA

Възможно е да се възпроизвеждат компактдискове за данни.(CD-R, CD-RW), кодирани във формат MP3/WMA.



1. Заредете диск MP3/WMA.
- На екрана се появява менюто MP3 и възпроизвеждането започва автоматично.
- Обликът на менюто зависи от съдържащия MP3/WMA диск.
- WMA-DRM не се възпроизвежда.

2. Изберете албум с бутоните ▲,▼,◄,► в режим Stop и натиснете **ENTER**.
- За избор използвайте бутоните ▲,▼.

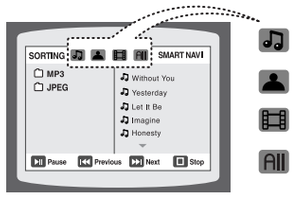
3. За да промените албума, използвайте бутоните ▲,▼,◄,► иза избор на друг албум и натиснете **ENTER**.

4. За край на възпроизвеждането натиснете бутона **STOP** (■).

- В зависимост от режима на запис, някои MP3/WMA-CD могат да не се възпроизведат.
- Прегледайте таблицата за типа MP3/WMA-CD дискове, които се възпроизвеждат нормално.

За да възпроизведете файл, като изберете иконата му.

• Натиснете с курсора бутон ▲,▼,◄,► в режим Stop и изберете желаната икона от горната част на менюто.



Музикални файлове : Само за музикални файлове .

Файлове със снимки : Само за снимки .

Видео файлове : Само за видео файлове .

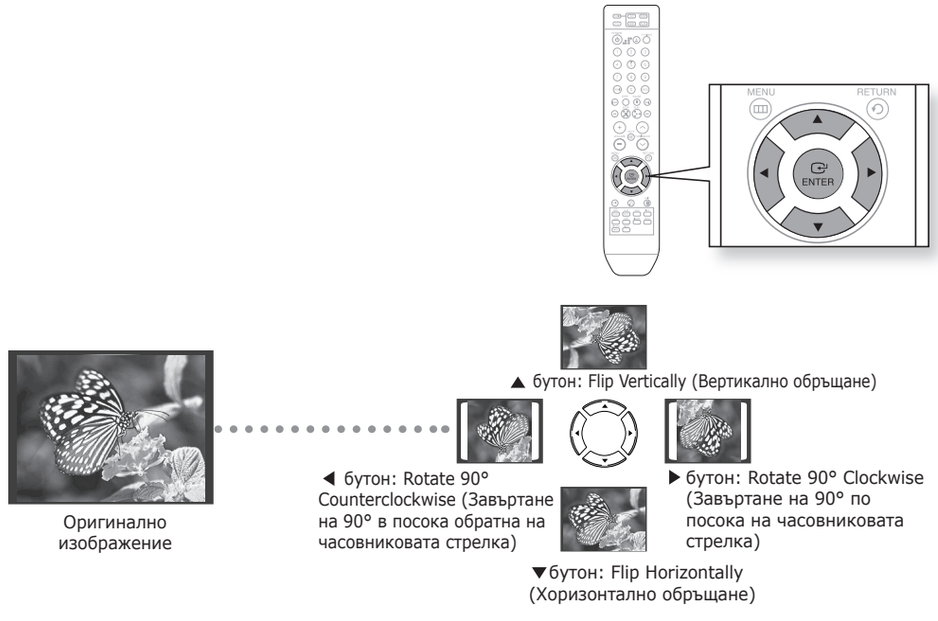
За всички файлове : За всички файлове .

ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА JPEG ДИСК

Заснетите с цифров фотоапарат или видеокамера изображения, а също и JPEG файловете от компютъра, могат да бъдат записани на компактдиск и след това възпроизведени от системата за домашно кино.

Функция Flip/Rotate (завъртане/обръщане)

Натиснете ▲,▼,◄,► по време на възпроизвеждане.


MENU
RETURN
ENTER
▲ бутон: Flip Vertically (Вертикално обръщане)
Оригинално изображение
◄ бутон: Rotate 90° Counterclockwise (Завъртане на 90° в посока обратна на часовниковата стрелка)
▶ бутон: Rotate 90° Clockwise (Завъртане на 90° по посока на часовниковата стрелка)
▼бутон: Flip Horizontally (Хоризонтално обръщане)

- Максималната резолюция, поддръжана от уреда е 5120 x 3480 (или 19.0 MPixel) за стандартен JPEG файл и 2048 x 1536 (или 3.0 MPixel) за последователни файлове със снимки.
- При възпроизвеждане на JPEG файл и изходната резолюция на HMDI от 720p/1080i/1080p, режимът се преобразува автоматично на 576p (480p).

възпроизвеждане

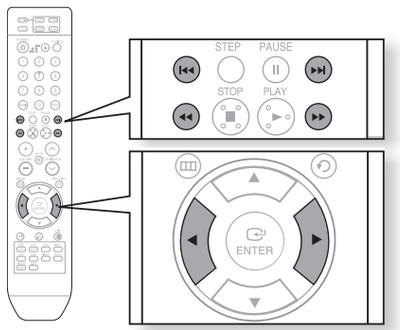
ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА DIVX

Функцията е активна за дискове DivX.

Skip Forward/Back (Пропусни напред/назад)

При възпроизвеждане, натиснете бутона I◀◀, ▶▶I.

- за да отидете на следващ запис, натиснете бутона ▶▶I, ако на диска има повече от 2 файла.
- За да отидете на предишен запис, натиснете бутона I◀◀, ако на диска има повече от 2 файла.



Бързо възпроизвеждане

При възпроизвеждане, натиснете бутона I◀◀, ▶▶I.
За възпроизвеждане при по-висока скорост натиснете ◀◀ или ▶▶.

- Всеки път, когато натиснете бутона променяте:
  2x → 4x → 8x → 32x → Normal.

Функция за прескачане с 5 минути

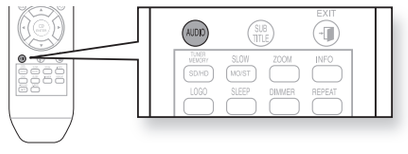
При възпроизвеждане, натиснете бутона ◄ ,►.

- При натискане на бутона ► се придвижвате с 5 минути назад.
- при натискане на ◄ се придвижвате с 5 минути назад.

Audio Display (Звуков съпровод)

Натиснете бутона **AUDIO**.

- Ако на диска има повече езици, можете да ги сменяте.
- При всяко натискане на бутона се прави избор между **AUDIO (1/N, 2/N ...)** и ✋.

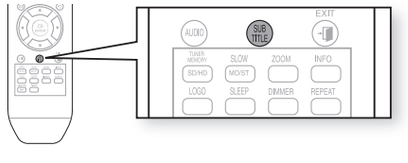


▪ този символ се появява, когато има само един език.

Subtitle Display (Показване на субтитри)

Натиснете бутона **SUBTITLE**.

- Всеки път, когато натиснете бутона, Вие ще избирате между **SUBTITLE (1/N, 2/N ...)** и **SUBTITLE OFF**.
- Ако на диска има само един файл със субтитри, той се възпроизвежда автоматично.

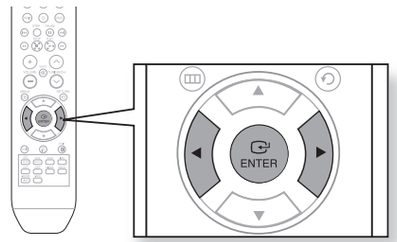


- Ако дискът има само един вид субтитри, ще започне възпроизвеждане автоматично. Вижте част 2 за повече информация относно субтитрите

Ако на диска има повече от един файл

Ако на диска има повече от един файла е вероятно подразбиращите се субтитри да не съвпаднат с филма и да се наложи да изберете ръчно език за субтитри както следва:

1. В режим Stop (стоп) натиснете бутон ▲,▼ изберете желаните субтитри (🗨) от телевизионния екран и натиснете, бутона ENTER (вход).
2. След като изберете желания DivX файл от телевизионния екран, филмът започва да се възпроизвежда нормално.



DivX(Digital internet video eXpress)

Разработеният от Microsoft формат DivX се основава на формата MPEG4, осигуряващ звук и картинни данни през интернет в реално време.

MPEG4 се използва за кодиране на MP3, така че да можете да гледате филми с много добро качество.

1. Поддържани формати

Продуктът поддържа следните медийни формати. При несъвместимост на аудио или видео формат възникват проблеми в картината.

Поддържани видеоформати:

Формат	AVI	WMV
Bit Rate	DivX3.11~DivX5.1, XviD	V1/V2/V3/V7

Supported Audio Formats

Формат	MP3	WMA	AC3
Bit Rate	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps
Честота на семплиране	44.1khz		44.1/48khz

- АСПЕКТНО СЪОТНОШЕНИЕ:Въпреки че фабричната настройка за DivX резолюция е 640X480 пиксела (4:3), този продукт поддържа резолюция 800 x 600 пиксела (16:9). Екран с по-голяма резолюция от 800 няма да се поддържа.
- Когато възпроизвеждате диск, чиято честота е по-голяма от 48kHz UAu 320kbps, е възможно картината по време на възпроизвеждането да се развали.

2. Функция Caption

- За да използвате тази функция, Вие трябва да имате опит във видео заснемането или редактирането, за да можете да работите с нея.
- За да работите с тази функция, е необходимо да запазите файла (*smi) със същото име, така че да бъде в една и съща папка с медийния файл на DivX (*avi).
  Пример: Главна директория Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- До 60 буквено-цифрови знака или 30 източно азиатски знака (двубайтови знаци, за корейски и китайски) за име на файл.

възпроизвеждане

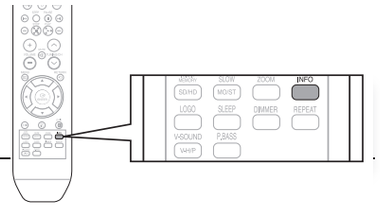
ИЗПОЛЗВАНЕ НА ФУНКЦИЯТА PLAYBACK (ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ)

Информация на екран за диска

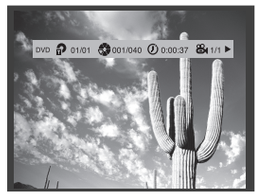
DVD CD MP3 JPEG DivX

Можете да получавате информация за диска на екрана.

Натиснете бутона **INFO**.



- Информационният дисплей е различен в зависимост от диска.
- В зависимост от диска, се появяват DOLBY DIGITAL или PRO LOGIC.



На телевизионния екран се появява !

ако този символ се появи на екран, докато натискате бутона, това означава, че функцията не е достъпна за съответния режим.

Информационни дисплеи

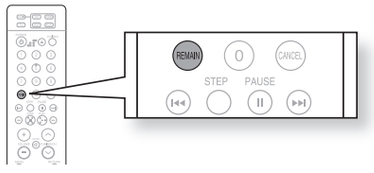
DVD	Дисплей DVD		Дисплей TITLE (ЗАГЛАВИЕ)		Дисплей ELAPSED TIME (изминало време)	LR	Дисплей STEREO (L/R)
DVD AUDIO	Дисплей DVD-AUDIO		Дисплей CHAPTER (ГЛАВА)		Дисплей REPEAT PLAYBACK (ПОВТОРИ ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕТО)	DOLBY DIGITAL	Дисплей DOLBY DIGITAL
CD	Дисплей CD		Дисплей TRACK (FILE) (ПЪТЕКА (ФАЙЛ))		Дисплей AUDIO LANGUAGE (ЕЗИК НА ЗВУКА)		Дисплей ANGLE (ЪГЪЛ)
			Дисплей GROUP (ГРУПА)		Дисплей SUBTITLE (Показване на субтитри)		

Проверка на оставащото време

DVD CD MP3

Натиснете бутона **REMAIN**.

- за да проверите общото и оставащото време на заглавието или главата.



При натискане на бутона Remain (постоянство)

DVD-VIDEO: **TITLE ELAPSED → TITLE REMAIN → CHAPTER ELAPSED → CHAPTER REMAIN**

DVD-AUDIO: **GROUP ELAPSED → GROUP REMAIN → TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN**

CD: **TRACK ELAPSED → TRACK REMAIN → TOTAL ELAPSED → TOTAL REMAIN**

MP3: **TRACK REMAIN → TRACK ELAPSED**

Бързо възпроизвеждане

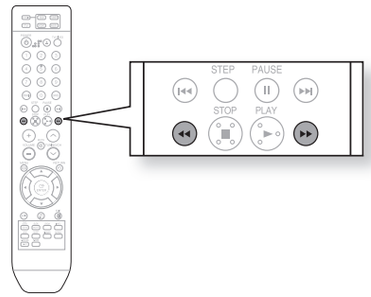
DVD CD MP3 DivX

Натиснете бутона ◀◀, ▶▶.

- Всеки път скоростта на възпроизвеждането се променя, както следва:

◀◀ 2X → ◀◀ 4X → ◀◀ 8X → ◀◀ 32X → ▶ PLAY

▶▶ 2X → ▶▶ 4X → ▶▶ 8X → ▶▶ 32X → ▶ PLAY



- По време на бързо възпроизвеждане на CD или MP3-CD, звук се чува само при 2x скорост, но не и при 4x, 8x и 32x.

Бавно възпроизвеждане

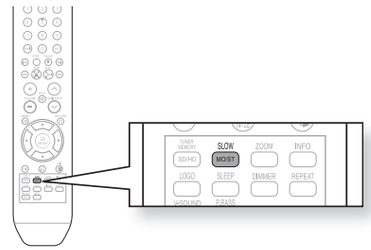
DVD DivX

Натиснете бутона SLOW.

- Всеки път скоростта на възпроизвеждане се променя както следва:

DVD: ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ◀▮1/2 → ◀▮1/4 → ◀▮1/8 → ▶ PLAY

DivX: ▮▶1/2 → ▮▶1/4 → ▮▶1/8 → ▶ PLAY



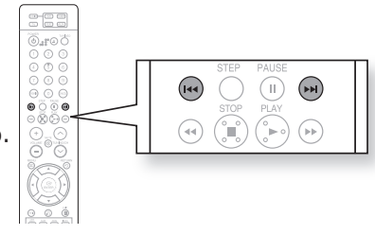
- Не се чува звук по време на бавно възпроизвеждане и бавно движение.
- Бавното възпроизвеждане на звук не работи с дискове DVD.

Прескачане на сцени/записи

DVD MP3

Натиснете бутон ⏮, ⏭.

- Всеки път, когато натиснете бутона по време на възпроизвеждането, отивате на предишна или следваща глава, запис или сцена.
- Не можете да прескачате главите последователно.

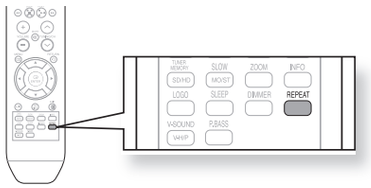


възпроизвеждане

Повторно възпроизвеждане

DVD CD MP3 JPEG DivX

Функцията за повторно възпроизвеждане позволява да повторите глава, запис, заглавие или директория.



Натиснете бутона **REPEAT**.

• Всеки път, когато натиснете този бутон по време на възпроизвеждане, правите следните промени:

DVD-VIDEO **REPEAT : CHAPTER** → **REPEAT : TITLE** → **REPEAT : OFF**

DVD-AUDIO **REPEAT : TRACK** → **REPEAT : GROUP** → **REPEAT : OFF**

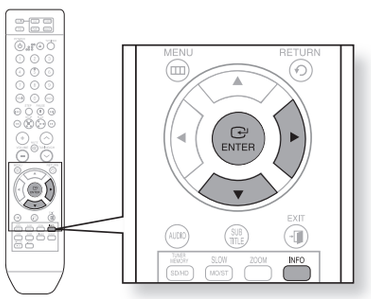
CD **REPEAT : TRACK** → **REPEAT : DISC** → **REPEAT : OFF**

CD JPEG DivX **REPEAT : RANDOM** → **REPEAT : TRACK** → **REPEAT : DIR** → **REPEAT : DISC** → **REPEAT : OFF**

CHAPTER : Повтаря само избраната глава.
TITLE : Многократно повтаря избраното заглавие.
GROUP : (група) Повтаря възпроизвеждането на избраната група.
RANDOM : Възпроизвежда записите в разбъркан ред. (Вече възпроизведена пътека може да се възпроизведе отново.)
TRACK : Многократно повтаря избрания запис.
DIR : Многократно повтаря избраната директория.
DISC : Многократно повтаря избрания диск.
OFF : Отменя Replay Playback (Многократно възпроизвеждане)

За да изберете режим повторение от формацията на екрана

DVD CD



1. Натиснете двукратно бутона **INFO**.
2. Натиснете с курсора бутона ►, за да се придвижите до REPEAT (↻).
3. Нтиснете с курсора бутона ▼ за да се придвижите до желания режим.
  • За да изберете друг албум или изпълнение, повторете стъпки 2 и 3 по-горе.
4. Натиснете бутона **ENTER**.

DVD **OFF** → **A-** → **CHAP** → **TITLE** → **OFF**

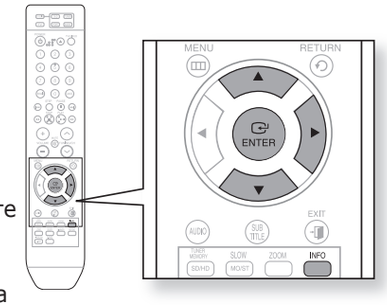
CD **OFF** → **A-** → **TRACK** → **DISC** → **OFF**

▪ За дискове от тип DivX, MP3 и JPEG не можете да избирате Repeat Play (повторно възпроизвеждане) от екрана на информационния дисплей.

A-B Повторение

DVD

Позволява да повтаряте възпроизвеждането на определена секция от DVD.



1. Натиснете двукратно бутона **INFO**.
2. Натиснете с курсора бутон ► за придвижване до дисплея REPEAT PLAYBACK (МНОГОКРАТНО ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ) (↻).
3. Натиснете с курсора бутона ▲,▼ за да изберете позиция A- и натиснете **ENTER** за начало на желания сегмент.
  • когато е натиснат бутонът **ENTER**, избраната позиция ще е запаметена.
4. Натиснете бутона **ENTER** в края на сегмента, който желаете да възпроизвеждате.
  • този сегмент ще се възпроизвежда отделно.

A TO B REPEAT ON

➢ За нормално възпроизвеждане натиснете ▲,▼ и изберете OFF ↻.

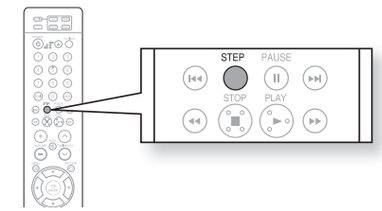
▪ Функцията A-B Repeat (повторение на A-B) не работи с дискове DivX, MP3 или JPEG.

Функция Step (постъпково изпълнение)

DVD DivX

Натиснете бутона **STEP**.

• Картината се измества един кадър напред при всяко натискане на бутона по време на възпроизвеждането.



▪ Не се чува звук по време постъпково изпълнение.

възпроизвеждане

Функция Angle (ъгъл)

С помощта на тази функция можете да разглеждате една и съща сцена под различен ъгъл.

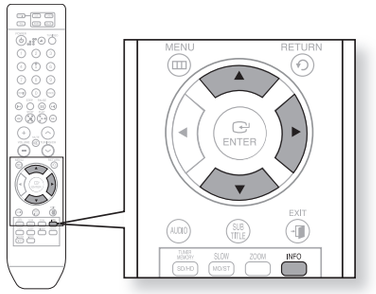
1. Натиснете бутона **INFO**.

2. Натиснете с курсора бутона ►, за да се придвижите до **ANGLE** ( ).

3. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ или цифровите бутони, за да изберете желания ъгъл.

- При всяко натискане на бутон ъгълът се променя както следва:

1/3 → 2/3 → 3/3 → 1/3



▪ тази функция работи само при дискове, в които са записани сцени с много ъгли на заснемане.

Функция Zoom (Screen Enlarge) (мащабиране (увеличение на екрана)

С помощта на тази функция можете да увеличите дадена част от картината.

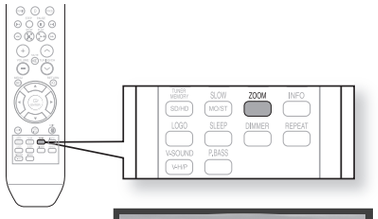
1. Натиснете бутона **ZOOM**.

2. Натиснете бутоните ▲,▼,◄,► за да изберете показване на **ANGLE** ( ).

3. Натиснете бутона ENTER.

- С всяко натискане на бутона ще се сменя режима.

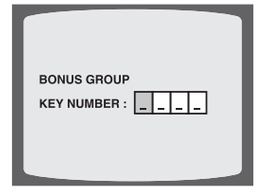
ZOOM X 1.5 → ZOOM X 2 → ZOOM X 3 → ZOOM OFF



Бонус група

Някои DVD-Audio дискове имат допълнителни песни 0 бонус, който можете да чуете, ако въведете 4-цифрен код. Вижте опаковката на диска за повече информация.

При възпроизвеждане на диск DVD-Audio, имащ допълнителна група, автоматично се появява екран за въвеждане на цифрите на ключа.



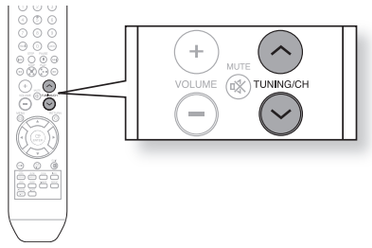
▪ Ако извадите диска, изключите уреда от контакта ще трябва да въведете номерата отново.

Навигационни страници

Натиснете бутон ∨, ∧ на дистанционното управление по

време на възпроизвеждане.

- Можете да изберете желаното изображение от DVD-Audio диск, съдържащ неподвижни изображения.
- Някои дискове не позволяват избор.



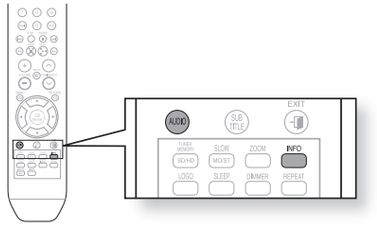
Функция Audio Language Selection за DVD (избор на език за звука)

1. Натиснете двукратно бутона **INFO**.

2. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ или цифровите бутони, за да изберете желания език.

- всяко натискане на бутона води до избор на език, в зависимост от наличните на диска (АНГЛИЙСКИ, ИСПАНСКИ, ФРЕНСКИ и т.н.)

EN 1/3 → SP 2/3 → FR 3/3 → EN 1/3



▪ За да работите с тази функция може също да натиснете бутоните AUDIO на дистанционното управление.

▪ В зависимост от диска, функцията Audio Language може да не работи.

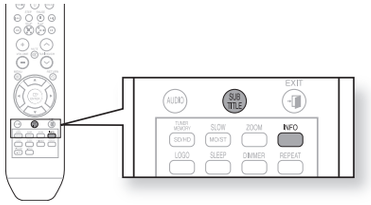
възпроизвеждане

Функция Subtitle Language Selection Function DVD (избор на език за субтитри)

DVD

1. Натиснете двукратно бутона INFO.
2. Натиснете с курсора бутона ► за да се придвижите до **SUBTITLE** (🗨).
3. Натиснете с курсора бутона ▼ или цифровите бутони, за да изберете желания език.

EN 01/03 → **SP 02/03** → **FR 03/03** → **OFF/03** → **EN 01/03**



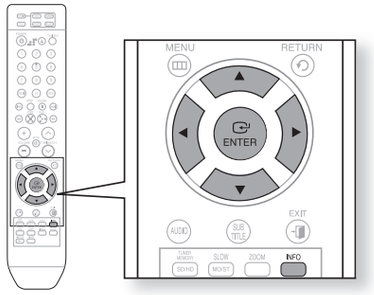
- За да работите с тази функция може също да натиснете бутоните SUBTITLE на дистанционното управление.
- В зависимост от диска, функцията Subtitle Language може да не работи.

Директен достъп до песен/сцена

DVD CD MP3 JPEG

DVD CD

1. Натиснете бутона **INFO**.
2. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ или цифровите бутони, номерираните бутони, за да изберете желаното (🕒) и натиснете бутона **ENTER**.
3. Натиснете с курсора бутоните ◄,►, за да изберете CHAPTER (📁).
4. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ или цифровите бутони, за да изберете желаната глава и натиснете бутона **ENTER**.
5. Натиснете с курсора бутоните ◄,►, за да се придвижите до опцията Time (време). (🕒).
6. Използвайте цифровите бутони, за да въведете желаното Време и натиснете бутона **ENTER**.



MP3 JPEG

Натиснете цифровите бутони.

- за да изберете файл.
- Когато възпроизвеждате MP3 и JPEG, Вие не можете да използвате ▲,▼,за да се движите в папката.

  За да се преместите в папка, натиснете бутона **STOP** (■) и след това бутоните ▲,▼.

- Можете да натиснете ⏮, ⏭ на дистанционното управление директно върху желаното заглавие, глава или запис.
- В зависимост от диска може да няма възможност да се движите за избор на заглавие или време.

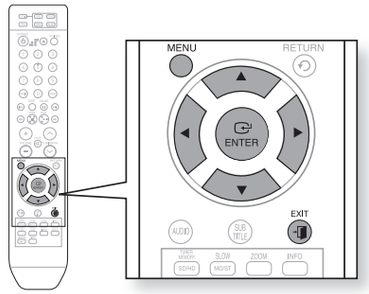
Използване на меню

DVD

Можете да използвате менюто за избор на език, субтитри и т.н.
DVD менюто е различно за всеки диск.

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.
2. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ бутони за да влезете в **Disc Menu** и после натиснете **ENTER**.
   - когато избирате диск меню и на диска няма няма такова, ще се появи съобщение **This menu is not supported**.
3. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼,◄,► бутони за да изберете желаната опция.
4. Натиснете бутона **ENTER**.

➢ Менюто се появява. Натиснете бутона **EXIT** за изход.



- Дисплеят на менюто на диска може да се различава, в зависимост от диска.

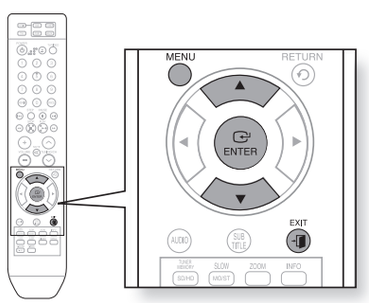
зползване на менюто Title (Заглавие)

DVD

За DVD, които съдържат няколко заглавия, можете да видите заглавията на филмите.
Тази функция има различен облик, в зависимост от диска.

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.
2. Използвайте бутоните ▲,▼ за да изберете **Title Menu**.
3. Натиснете бутона **ENTER**.
   - Появява се менюто на заглавията.

➢ Менюто се появява. Натиснете бутон **EXIT** за изход.



- Заглавното меню може да е различно за всеки диск, в зависимост от диска.

възпроизвеждане

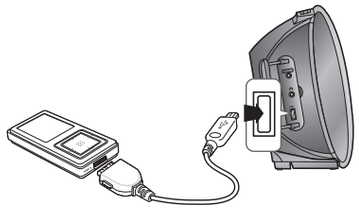
ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ НА МЕДИЙНИ ФАЙЛОВЕ ЧРЕЗ ФУНКЦИЯТА USB HOST

Можете да се наслаждавате на различни медийни файлове, като картини, филми и музика, запазени в MP3 плейъри, USB памети или цифрови камери, при високо качество и 5.1 канален звук, свързвайки външните устройства към системата.

1. Свържете USB устройството към USB порта от задната страна на блока.

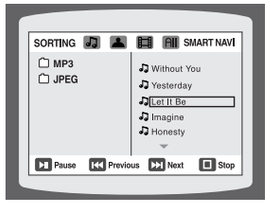
2. Натиснете бутона **FUNCTION** или бутона **PORT** на дистанционното управление, за да изберете USB режим
- На дисплея се появява **USB** и изчезва.
- На екрана на телевизора се появява дисплея на менюто USB и файлът се възпроизвежда.

3. За да спрете възпроизвеждането, натиснете бутона **STOP** (■).



Безопасно изваждане на USB уреда.

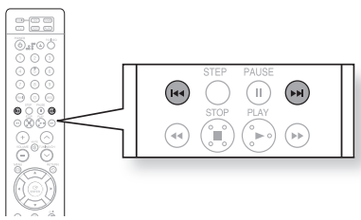
За да предотвратите повреди в паметта на USB устройството премахнете безопасно преди да изключите кабела на USB.
- Натиснете **STOP** (■) бутона два пъти подред. Екранът ще покаже **REMOVE USB**.
- Отстранете USB кабела.



▪ За да слушате музикални файлове с 5.1-канален звук, трябва да зададете режима Dolby Pro Logic II на Matrix. (Вж. стр. 55)

Прескачане напред/назад

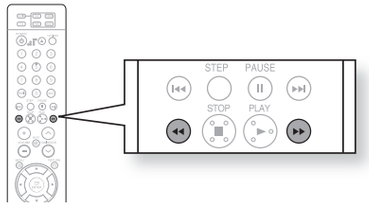
При възпроизвеждане натиснете ⏮, ⏭ бутона.
- При наличие на повече от един файл, натискането на бутона ⏭ води до избор на следващия файл.
- При наличие на повече от един файл, натискането на бутона ⏮ води до избор на предишния файл.



Fast Playback (бързо възпроизвеждане)

За да възпроизведете диск по-бързо, натиснете ◀◀, ▶▶ бутона.
- Всеки път, когато натиснете бутоните, скоростта на възпроизвеждане ще се сменя по следните начини:

2x → 4x → 8x → 32x → Normal.



Съвместими уреди

1. USB уреди, поддържащи USB Mass Storage v 1.0. (USB уреди, които не поддържат, които работят като преносими устройства под Windows (2000 или следващ) без допълнително инсталиране на драйвер).

2. MP3 плейъри, HDD и преносими MP3 плейъри.

3. Цифрови фотоапарати : Фотоапарати, поддържащи USB съхранение v1.0.
- уреди, които работят като преносими устройства под Windows (2000 или следващ) без инсталиране на драйвер.

4. USB, HDD и Flash Drive : уреди, които поддържат USB 2.0 или USB 1.1.
- Можете да изпитате разликата в качеството на възпроизвеждане при свързване с USB 1.1 уреди.
- За правилната работа в режим USB HDD е необходимо да свържете допълнителен захранващ кабел за USB HDD.

5. Четец на USB карта : Четец за USB с един вход и четец за USB с повече входове.
- В зависимост от производителя, е възможно да не се поддържа четец на USB карти.
- При инсталиране на повече памети е възможно възникване на проблеми.

6. Ако използвате USB удължителен кабел, USB уредът може да не бъде разпознат.

Поддържани формати

Format	Име на файл	Разширение на файл	Битова скорост	Версия	Пиксели	Честота на семплиране
Неподвижна картина	JPG	JPG .JPEG	–	–	640x480	–
Музика	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Филм	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720x480	44.1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~ DivX5.1, XviD	720x480	44.1KHz~48KHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) не се поддръжа.
- Дигитален фотоапарат, който използва PTP протокол или изисква инсталиране на програма, не се поддържа.
- Уреди, използващ NTFS файлови системи не се поддържат. (Само FAT 16/32 (File Allocation Table 16/32) файлови системи се поддържат).
- Някои MP3 плейъри, когато се свържат към този продукт, може да не работят, в зависимост от размера на файловете.
- Функцията USB HOST не се поддържа, ако устройството прехвърля медийни файлове със собствена програма.
- Не използвайте уреди с Janus MTP (Media Transfer Protocol).
- Функцията за USB хост на продукта не поддържа всички USB устройства. За информация относно поддържаните устройства, вижте страница 51.

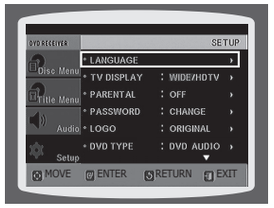
настройка на системата

За ваше удобство, можете да настроите функциите на системата за домашно кино с оглед на най-доброто им използване в условията на вашия дом.

НАСТРОЙКА НА ЕЗИК

Езикът на дисплея OSD (On-Screen Display) се задава като английски по подразбиране

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.
2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Setup**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.
3. Изберете език и след това натиснете бутона **ENTER** или ►.
4. Натиснете бутона ▲,▼ за да изберете **OSD Language** след това натиснете бутона **ENTER** или ►.
5. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ за да изберте желания език и натиснете бутона **ENTER**.
• След завършване на инсталирането OSD може да остане английски по ваш избор.



➢ Натиснете бутона **RETURN**, за да се върнете в предишното меню.
➢ Натиснете бутона **EXIT** за изход от настройките.

• **OSD LANGUAGE** : Избор на OSD език
• **AUDIO** : Избор на субтитри (език на записа на диска)
• **SUBTITLE** : Избор на Audio език (език на записа на диска)
• **DISC MENU** : Избор на език на менюто на диска (език на записа на диска)

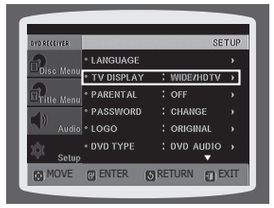
※ Ако дискът не е записан на езика, който сте избрали, няма да може да се промени.

• **OTHERS** : За да изберете друг език, изберете OTHERS и въведете кода на езика за вашата страна. (Езиковите кодове са дадени на страница 65). Може да бъде избран език за функциите AUDIO (ЗВУК), SUBTITLE (СУБТИТРИ) и DISC MENU (МЕНЮ НА ДИСКА).

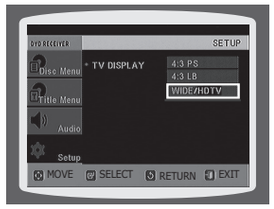
НАСТРОЙКИ НА ТЕЛЕВИЗИОННИЯ ЕКРАН

В зависимост от типа телевизор (широк екран или 4:3 TV), Вие можете да изберете типа.

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.
2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Setup**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.
3. Натиснете бутона ▼ за да изберете **TV DISPLAY**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.
4. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ за да изберете желания екран и натиснете бутона **ENTER**.
• След като сте направили настройките, можете да минете на другия екран.



➢ Натиснете **RETURN** бутона, за да се върнете в предишно меню.
➢ Натиснете **EXIT** бутона за изход от настройки.



Настройка на пропорциите на екрана (размера на екрана)

Съотношението между хоризонталната и вертикална развивка е 4:3, докато широкият екран има развивка 16:9. Когато дискът е с различна дефиниция, трябва да настроите екрана според диска.

при стандартните телевизори избирате **4:3PS** или **4:3LB**, в зависимост от Вашите предпочитания. Изберете **WIDE/HDTV** за широк екран.

4:3PS (4:3 Pan&Scan)
Изберете за възпроизвеждане на картина 16:9 в режим pan & scan (панорамиране и сканиране) на обикновен телевизор.
• Можете да виждате само централната част на екрана (при странично изрязване в съотношение 16:9 на картината)

4:3LB (4:3 Letterbox)
Изберете за възпроизвеждане на картина 16:9 в режим letterbox на обикновен телевизор.
• От долната и горна страна на екрана се появяват черни ленти.

WIDE/HDTV
Изберете, за да виждате картина 16:9 на широкоекранен телевизор.
• Можете да се наслаждавате на широкоекранно представяне.

▪ Ако DVD е 4:3 формат, Вие не можете да го гледате на широк екран.
▪ DVD се записват на различни формати, те изглеждат различни, в зависимост от софтуера, на който са записани.
▪ При работа в HDMI се преминава автоматично в широкоекранен режим.

настройка на системата

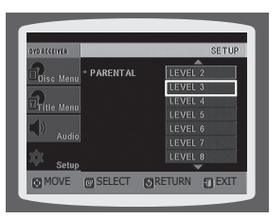
НАСТРОЙКА ЗА РОДИТЕЛСКИ КОНТРОЛ (НИВО НА РЕЙТИНГ)

Тази функция позволява да забраните на дадени филми и сцени, които не са подходящи за деца.

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.

2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Setup**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

3. Натиснете бутона ▼ за да изберете **PARENTAL**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.



4. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ за да изберете желаното ниво на защита и натиснете бутона **ENTER**.
- Ако изберете ниво 6, няма да бъде разрешено възпроизвеждането на дискове от ниво 7 - насилие.
- Колкото по-високо е нивото, толкова по-неподходящо за деца е съдържанието (насилие и съдържание от тип "само за възрастни")

5. Въведете паролата и натиснете **ENTER** бутона.
- тази парола е въведена "7890"
- след въвеждане на настройките ще преминете на следващия екран.

➢ Натиснете **RETURN** бутона, за да се върнете в предишно меню.

➢ Натиснете **EXIT** бутона за изход от настройки.

▪ Функцията се изпълнява, само ако DVD дискът съдържа информация за ниво на рейтинг.

НАСТРОЙКА НА ПАРОЛА

Вие можете да въведете парола на нивото на контрол.

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.

2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Setup**, след това натиснете бутона ENTER или ►.

3. Натиснете бутона ▼ за да изберете **PASSWORD**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

4. Натиснете бутона **ENTER**.

5. Въведете паролата и натиснете **ENTER** бутона.
- Въведете старата парола, след това два пъти новата за потвърждение.
- С това процесът на настройка завършва.

▪ Фабричната парола е "7890"

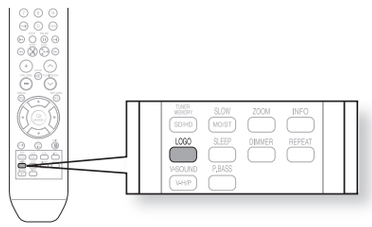
Ако забравите Вашата парола, ннаправете следното:

- Докато на екрана се показва съобщението NO DISC, натиснете и задръжте за 5 секунди бутона **STOP**(■) на предния панел. На дисплея се появява **INITIAL** и се възстановяват всички фабрични настройки.
- Натиснете бутона **POWER**.
  Използването на функция **RESET** ще изтрие всички направени настройки. Не я използвайте, освен ако това не е необходимо.

ЗАДАВАНЕ НА ТАПЕТ

DVD JPEG

Когато гледате DVD, JPEG CD, Вие можете да промените фона.



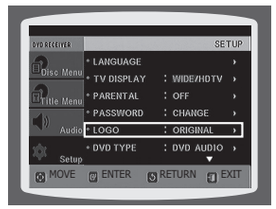
1. По време на възпроизвеждането натиснете бутона **PAUSE** (⏸), докато не се появят картините.

2. Натиснете бутона **LOGO**.
- **COPY LOGO DATA** – това съобщение ще се появи на екрана.

3. Устройството се изключва и включва отново.
- на екрана ще се появи избраният тапет.
- Можете да изберете 3 настройки.

▪ Тази функция няма да работи при изходна стойност на HDMI 720p, 1080i или 1080p.

ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ИЗБОР НА ЕДИН ОТ ТРИТЕ ЗАДАДЕНИ ЕКРАННИ ТАПЕТА



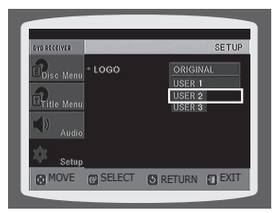
1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.

2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Setup**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

3. Натиснете бутона ▼ за да изберете **LOGO**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

4. Натиснете с курсора бутона ▲,▼ за да изберете **USER** и натиснете бутона **ENTER**.
- За да изберете един от трите режима.

5. Натиснете бутона **EXIT**, за изход от меню настройки.



- **ORIGINAL** : Изберете за показване на емблемата на Samsung.
- **USER** : Изберете, за да зададете желания фон.

➢ Натиснете **RETURN** бутона, за да се върнете в предишно меню.

➢ Натиснете **EXIT** бутона за изход от настройки.

настройка на системата

РЕЖИМ НА DVD ВЪЗПРОИЗВЕЖДАНЕ

Някои DVD-Audio дискове съдържат DVD-Video, както и DVD-Audio.

За да възпроизвеждате DVD-Video частта от диска, настройте уреда на DVD-Video режим.

1. Натиснете бутона MENU, докато е отворена тавичката на диска.

2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Setup**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

3. Натиснете бутона ▼ за да изберете DVD TYPE, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

4. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ за да изберете **DVD VIDEO** и натиснете бутона **ENTER**.
- Повторете отново стъпки 1 ~ 4 за превключване в режим на възпроизвеждане DVD AUDIO.

- **DVD VIDEO** : настройте уреда на DVD Video, при съдържание от DVD Auio диск.
- **DVD AUDIO** : фабрично настроен режим за DVD Audio.

▪ DVD режимът е настроен за DVD Audio фабрично.

▪ Ако изключите уреда, режимът DVD Audio се възстановява при следващото му включване.

DivX (R) регистрация

За възпроизвеждане на потребителски видеоформат DivX (R) използвайте регистрационния код на устройството. За повече информация, вижте www.divx.com/vot

ЗАДАВАНЕ НА DRC (DYNAMIC RANGE COMPRESSION)

Тази функция балансира между най-силните и ниските звуци. Можете да използвате тази функция, за да се насладите на Dolby Digital звук, когато гледате на тих звук през нощта.

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.

2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Audio**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

3. Натиснете бутона ▼ за да изберете **DRC**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

4. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ за да настроите **DRC**.
- При натискане с курсора на бутон ▲ ефектът се усилва, а при натискане на бутон ▼ намалява.

➢ Натиснете **RETURN** бутона, за да се върнете в предишно меню.

➢ Натиснете **EXIT** бутона за изход от настройки.

НАСТРОЙКИ НА AV SYNC

Видео картината може да изглежда по-бавна от звука, ако уредът е свързан с дигигален телевизор. В този случай настройте времето за забавяне на звука така, че да съвпадне с картината.

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.

2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Audio**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

3. Натиснете бутона ▼ за да изберете **AV-SYNC**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

4. Натиснете с курсора бутоните ▲,▼ за да изберете време на закъснение **AV-SYNC** и натиснете бутона **ENTER**.
- Можете да настроите закъснение на дума от 0 ms до 300 ms. Настройте го на най-добрия вариант.

➢ Натиснете **RETURN** бутона, за да се върнете в предишно меню.

➢ Натиснете **EXIT** бутона за изход от настройки.

НАСТРОЙКИ ЗА HDMI ЗВУК

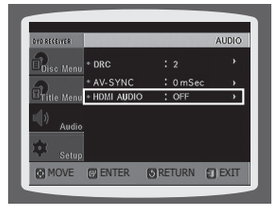
Предаваните през кабела на HDMI звукови сигнали могат да бъдат превключвани ON/OFF (ВКЛ/ИЗКЛ)

1. В режим Stop натиснете бутона **MENU**.

2. Натиснете бутона ▼ за да изберете **Audio**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

3. Натиснете бутона ▼ за да изберете HDMI **AUDIO**, след това натиснете бутона **ENTER** или ►.

4. Натиснете с курсора бутони ▲,▼ за избор на **ON** или **OFF** и натиснете бутона **ENTER** (въвеждане).



- **ON** : и двата видео и аудио сигнали се излъчват по HDMI кабела, а звукът се предава чрез тонколоните на телевизора.
- **OFF** : Видеосигналът се излъчва през HDMI връзката, а звукът се чува от говорителите на системата за домашно кино.

➢ Натиснете **RETURN** бутона, за да се върнете в предишно меню.

➢ Натиснете **EXIT** бутона за изход от настройки.

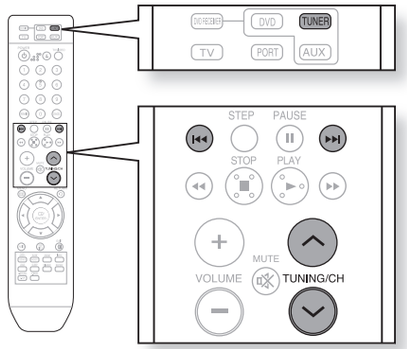
▪ Натиснете бутона RETURN, за да се върнете в предишното меню.

▪ Натиснете бутона EXIT за изход от настройки.

радио

ЗАПИС НА СТАНЦИИ

Дистанционното управление



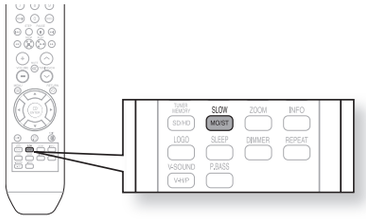
1. Натиснете бутона **TUNER**, за да изберете станция (УКВ).

2. Настройте на желаната станция
- **Automatic Tuning 1** : Изберете станцията с помощта на бутоните ⏮, ⏭.
- **Automatic Tuning 2** : Натиснете и задръжте ∧, ∨ за автомат ично търсене на станцията.
- **Manual Tuning** : Бързо натискайте ∧, ∨ за плавно увеличаване или намаляване на честотата.

От предния панел на уреда

1. Натиснете бутона **FUNCTION**, за да изберете станция (УКВ).

2. Изберете канал на излъчване.
- **Automatic Tuning 1** : Натиснете бутона **STOP** (■)), за да изберете PRESET и после натиснете бутоните ⏮, ⏭ за да настроите станцията.
- **Automatic Tuning 2** : Натиснете бутона **STOP** (■)), за да изберете MANUAL и натиснете и задръжте бутона ⏮, ⏭ за автоматично търсетне.
- **Manual Tuning** : Натиснете бутона **STOP** (■), за да изберете MANUAL и натиснете за кратко ⏮, ⏭ за избор на ниска или висока честота.



Натиснете бутона **MO/ST** за избор на Mono/Stereo
- Всяко натискане на бутона променя режима от STEREO на MONO.
- При по-слаб сигнал на станцията изберете MONO за по-чист звук.

ЗАПИС НА СТАНЦИИ

Пример : Ако желаете да запазите в паметта FM 89.10

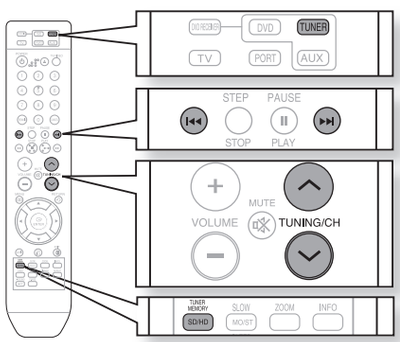
1. Натиснете бутона **TUNER**, за да изберете УКВ станция.

2. Натиснете бутон ∧, ∨ за избор на **89.10.**

3. Натиснете бутона **TUNER MEMORY**.
- **01** примигва на екрана.

4. Използвайте бутоните ⏮, ⏭ за превъртане, за да изберете номера.
- Можете да избирате от 1 до 15.

5. Натиснете повторно бутона **TUNER MEMORY** (памет на тунера).
- Натиснете бутона **TUNER MEMORY** (памет на тунера) преди **Number** (програма) да изчезне от дисплея.
- **Number** изчезва от дисплея и станцията се записва в паметта.



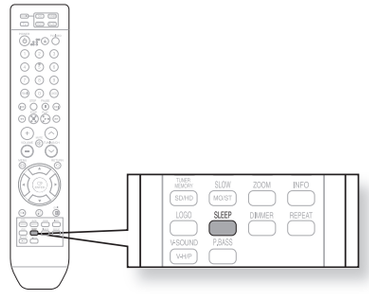
6. За следваща станция повторете стъпки от 2 до 5.
- За да изберете записаната станция, използвайте бутоните ⏮, ⏭.

▪ Системата не приема AM сигнали.

допълнителни функции

ФУНКЦИЯ SLEEP TIMER (ТАЙМЕР ЗА ИЗКЛЮЧВАНЕ)

Можете да настроите времето, след което уредът ще се изключи.



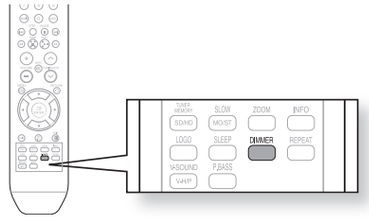
Натиснете бутона **SLEEP**.
- Показва се **SLEEP** (неактивност). При всяко натискане на бутона предварително зададеното време се променя както следва:
  → 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF

За да потвърдите настройките, натиснете бутона **SLEEP**.
- на екрана ще се появи оставащото време до изключване на плейъра.
- ако натиснете отново ще се върнете към настройките, които сте направили по-рано.

За отмяна на тази функция натискайте бутона **SLEEP**, докато на екрана се появи **OFF**.

НАСТРОЙКА НА ЯРКОСТТА НА ДИСПЛЕЯ

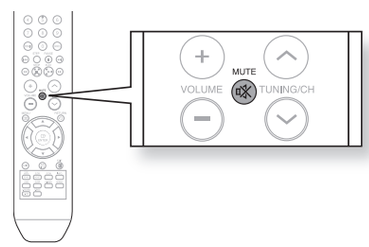
Можете да регулирате яркостта на дисплея според удобството си.



Натиснете бутона **DIMMER**.
- При всяко натискане на бутона се настройва яркостта на предния дисплей.

ФУНКЦИЯ MUTE

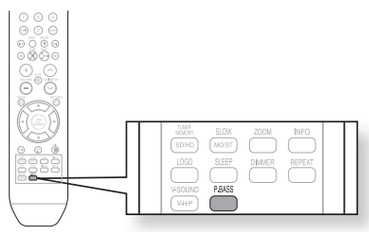
Много е удобна при позвъняване на вратата или телефона.



Натиснете **MUTE** бутона.
- На дисплея се появява **MUTE**.
- За да възстановите звука, натиснете бутона отново.

P.BASS

Функцията P.BASS подсилва ниските тонове, което осигурява приглушените звукови ефекти.



1. Натиснете бутона **P.BASS**, за да изберете режим P.BASS.

2. Можете да избирате нивото на ниски тонове, което желаете.

▪ Функцията P.BASS е налична само при 2-канални LPCM източници, например MP3, DivX, CD и WMA. Натиснете бутона P.BASS и на екрана ще се появи "POWER BASS ON".

▪ P.BASS не работи при режимите DSP/EQ или DOLBY PRO LOGIC 2.
Ако натиснете P.BASS в режима DSP/EQ, режимът DSP/EQ автоматично се изключва, а функцията P. BASS се включва.

допълнителни функции

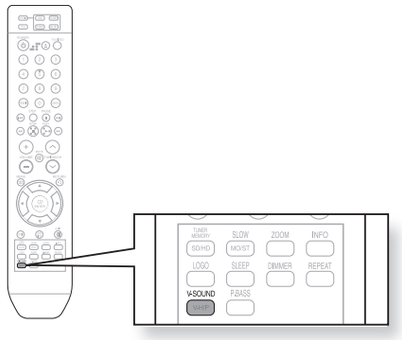
V-SOUND (ВИРТУАЛЕН ЗВУК)

Двуканалните звуци могат да се слушат с виртуални ефекти за много по-реалистичен звук като при 5,1-канално аудио.

Натиснете бутона V-SOUND.

- При всяко натискане на бутона изборът се променя, както следва:

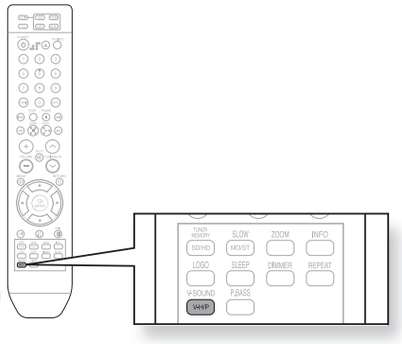
V.SO ON → **V.SO OFF**



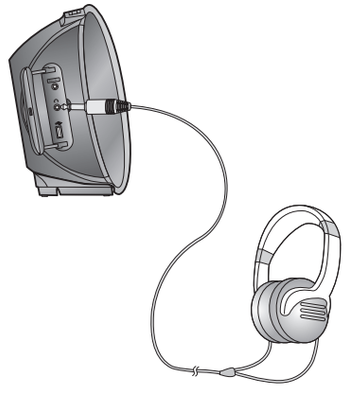
ФУНКЦИЯ ЗА ВИРТУАЛНА СЛУШАЛКА

Използвайте слушалки (3.5)(не са приложени) за индивидуално слушане. Може да се наслаждавате на динамични звукови ефекти подобни на тези при 5,1-канален съраунд звук, като използвате стандартни стерео слушалки.

1. Включете слушалките в гнездото за слушалки.
   - Може да закупите слушалки от повечето магазини за електротехника.
2. Натиснете бутона V-H/P.
   - При всяко натискане на бутона изборът се променя между **V.HP** и **OFF**.



- V.HP : Изберете това, за да се насладите на 5.1-канален съраунд звук, който дава усещането, че сте на игрище за бейзбол или в концертна зала.
- OFF : Изберете, за да слушате стандартен двуканален стерео звук.



▪ Не слушайте при прекомерно високи нива на сила на звука със слушалките. Силни нива на звука за продължително време могат да увредят трайно слуха.

отстраняване на повреди

За съвсем кратко ще можете да се запознаете с новата сисетма. Ако имате някакви проблеми, които са посочени в долния списък, опитайте да приложите дадените решения. Те могат да Ви спестят време и неудобдството от ненужно обаждане за сервизно обслужване.

Симптом	Решение
Дискът не може да бъде изваден.	• Проверете дали кабелът на захранването е поставен правилно. • Включете и изключете захранването.
Възпроизвеждането не стартира	• Проверете регионалния номер на DVD.Закупените извън страната DVD дискове е възможно да не могат да бъдат възпроизвеждани. • CD-ROMs и DVD-ROMs не могат да бъдат възпроизведени на DVD уреда. • Проверете, дали рейтингът е правилен.
Възпроизвеждането не стартира веднага, след като натиснете бутона Play/Pause	• Проверете дали дискът не е надраскан или деформиран. • Почистете диска.
Не се чува звук	• Не се чува звук по време на възпроизвеждане, бавно възпроизвеждане и кадър след кадър. • Проверете дали колоните са правилно свързани и настроени. • Проверете дали дискът не е повреден.
Дистанционното не работи	• Уверете се, че разстоянието от системата не е по-голямо от максимално допустимото. • Проверете дали батериите са изтощени. • Проверете дали сте избрали правилно функциите за режим (TV/DVD) на дистанционното управление (TV or DVD)?
• Дискът се върти, но не се вижда картина. • Качеството на картината на екрана е лошо и картината трепти.	• Проверете дали телевизорът е включен. • Проверете дали видеокабелите са свързани правилно. • Проверете дали дискът не е повреден. • Диск, произведен при лоши усовия може да не се възпроизведе.
Функциите за звуков съпровод и субтитри не работят.	• Аудио езикът и субтитрите няма да работят, ако дискът не съдържа такива. В зависимост от диска, те могат да са различни.
Менюто на екрана не се показва	• Проверете дали не изполвате диск без меню.

отстраняване на повреди

Симптом	Решение
Аспектът не може да бъде сменен	• Можете да използвате съотношение 16:9 DVD, 16:9 в режим WIDE, 4:3 в режим LETER BOX или 4:3 в режим PAN SCAN . Режим DVD 4:3 можете да наблюдавате само при. За повече информация, вижте обложката на DVD.
• Уредът не работи. (Пример: изключва се, чува се странен звук). • DVD уредът не работи правилно.	• Изключете захранването и задръжте бутона **STOP(■)** на дистанционното управление за повече от 5 секунди. **Използвайте RESET функцията, за да изтриете всички запаметени настройки.**
Забравили сте паролата за рейтинга	• При присъствие на дисплея на съобщението от основното меню "NO DISC" задръжте бутона **STOP(■)** на основното меню повече от 5 секунди. На дисплея се появява "INITIALIZE" (първоначално състояние) и всички настройки придобиват подразбиращите се за тях стойности. • Натиснете бутона POWER. **Използвайте функцията RESET, за да изтриете всички записани настройки.**
Не можете да чуете/получите радио сигнал	Проверете дали антената е свързана правилно. Ако входният сигнал на антената е слаб, монтирайте външна УКВ антена с добри възможности за приемане.

USB Host Feature поддържащи уреди

ЦИФРОВ ФОТОАПАРАТ

Продукт	Фирма:	Тип	Продукт	Фирма:	Тип
Finepix-A340	Fuji	Digital Camera	U300	Olympus	Digital Camera
Finepix-F810	Fuji	Digital Camera	X-350	Olympus	Digital Camera
Finepix-F610	Fuji	Digital Camera	C-760	Olympus	Digital Camera
Finepix-f450	Fuji	Digital Camera	C-5060	Olympus	Digital Camera
Finepix S7000	Fuji	Digital Camera	X1	Olympus	Digital Camera
Finepix A310	Fuji	Digital Camera	U-mini	Olympus	Digital Camera
KD-310Z	Konica	Digital Camera	Lumix-FZ20	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL300R	Kyocera	Digital Camera	DMC-FX7GD	Panasonic	Digital Camera
Finecam SL400R	Kyocera	Digital Camera	Lumix LC33	Panasonic	Digital Camera
Finecam S5R	Kyocera	Digital Camera	LUMIX DMC-F1	Panasonic	Digital Camera
Finecam Xt	Kyocera	Digital Camera	Optio-S40	Pentax	Digital Camera
Dimage-Z1	Minolta	Digital Camera	Optio-S50	Pentax	Digital Camera
Dimage Z1	Minolta	Digital Camera	Optio 33LF	Pentax	Digital Camera
Dimage X21	Minolta	Digital Camera	Optio MX	Pentax	Digital Camera
Coolpix4200	Nikon	Digital Camera	Digimax-420	Samsung	Digital Camera
Coolpix4300	Nikon	Digital Camera	Digimax-400	Samsung	Digital Camera
Coolpix 2200	Nikon	Digital Camera	Sora PDR-T30	Toshiba	Digital Camera
Coolpix 3500	Nikon	Digital Camera	Coolpix 5900	Nikon	Digital Camera
Coolpix 3700	Nikon	Digital Camera	Coolpix S1	Nikon	Digital Camera
Coolpix 4100	Nikon	Digital Camera	Coolpix 7600	Nikon	Digital Camera
Coolpix 5200	Nikon	Digital Camera	DMC-FX7	Panasonic	Digital Camera
Stylus 410 digital	Olympus	Digital Camera	Dimage Xt	Minolta	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera	AZ-1	Olympus	Digital Camera
300-digital	Olympus	Digital Camera			

USB ПАМЕТ

Продукт	Фирма:	Тип	Продукт	Фирма:	Тип
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M	XTICK	LG	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M	Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M	iFlash	Imation	USB 2.0 64M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB	LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB	RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB			

MP3 ПЛЕЙЪР

Продукт	Фирма:	Тип	Продукт	Фирма:	Тип
Creative MuVo NX128M	Creative	128 MB MP3 Player	YP-780	Samsung	MP3 Player
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 Player	YP-35	Samsung	MP3 Player
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 Player	YP-55	Samsung	MP3 Player
YP-T7	Samsung	MP3 Player	iAUDIO U2	Cowon	MP3 Player
YP-MT6	Samsung	MP3 Player	iAUDIO G3	Cowon	MP3 Player
YP-T6	Samsung	MP3 Player	iAudio M3	Cowon	HDD MP3 Player
YP-53	Samsung	MP3 Player	SI-M500L	Sharp	256MB MP3 Player
YP-ST5	Samsung	MP3 Player	H10	Iriver	MP3 Player
YP-T5	Samsung	MP3 Player	YP-T5 VB	Samsung	MP3 Player
YP-60	Samsung	MP3 Player	YP-53	Samsung	256MB MP3 Player

НЕОБХОДИМИ МЕРКИ ПРИ СЪХРАНЕНИЕ НА ДИСКОВЕ И РАБОТА С ТЯХ

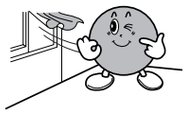
Малки драскотини на диска могат да променят качеството му. Затова трябва да се съхраняват внимателно.

Боравене

Не пипайте с ръце от записаната страна на диска.
Дръжте го за ъглите.

Не залепвайте нищо на записващата страна.

Съхранение на диска

Не оставяйте диска на директна слънчева светлина	Съхранявайте диска на проветриво място.	Поставяйте дисковете в обложките. Съхранявайте вертикално.
		

- Не позволявайте дисковете да се напрашат.
- Не позволявайте да се надраскват.

Пренасяне и съхранение на дискове

Ако видите, че дискът е замърсен, почистете със суха мека кърпа.
• Почистете внимателно двете страни на диска.

- При контакт на студените части на уреда с топъл въздух може да се образува конденз. В такъв случай е възможно дискът да не функционира правилно. Извадете диска от плейъра и го оставете отворен за 1-2 часа.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИ	Консумация на мощност	55 W	
	Тегло	4.0 kg	
	Размери (Ш x В x Д)	470(W) x 196(H) x 116(D) mm	
	Работен температурен обхват	+5°C~+35°C	
	Влажност	10 % to 75 %	
Диск	DVD (Digital Versatile Disc)	Скорост на четене: 3,49 ~ 4,06 м/сек.	
		Прибл. Време за възпроизвеждане (едностранен, еднослоен диск) : 135 мин.	
	CD : 12 cm (КОМПАКТ ДИСК)	Скорост на четене: 4,8 ~ 5,6 м/сек.	
		Макс. време на възпроизвеждане : 74 мин.	
	CD : 8 cm (КОМПАКТ ДИСК)	Скорост на четене: 4,8 ~ 5,6 м/сек.	
		Макс. време на възпроизвеждане : 20 мин.	
ВИДЕОИЗХОД	Композитно видео	1.0 Vp-p (75 Ω товар)	
	Компонентно видео	Y : 1.0 Vp-p (75 Ω товар)	
		P_R : 0.70 Vp-p (75 Ω товар)	
		P_B : 0.70 Vp-p (75 Ω товар)	
	HDMI	Импеданс: 85~115Ω	
УСИЛВАТЕЛ	Изходна мощност на предния говорител	100W x 2(3Ω)	
	Изходна мощност на субуфера	100W(3Ω)	
	Честотен обхват	20Hz~20KHz	
	S/N съотношение	70dB	
	Разделяне на каналите	60dB	
	Входна чувствителност	(AUX)400mV	
ГОВОРИТЕЛ	Система на говорителя	Система 2.1 ch	
		Преден	Субуфер
	Импеданс	3 Ω	3 Ω
	Честотен обхват	135Hz~20KHz	35Hz~160Hz
	Ниво на налягане на изходния звук	86dB	86dB
	Номинална входна мощност	100W	100W
	Максимална входна мощност	200W	200W
	Размери (ШхВхД)	Преден : 108x246x218 mm	
		Субуфер : 180x389x396 mm	
	Тегла	Преден : 1.1 kg, заден : 0.95 kg	
		Субуфер : 6.4 kg	

*: Номинална спецификация

- Samsung Electronics Co., Ltd си запазва правото да променя спецификацията без предизвестие.
- Теглото и размерите са приблизителни.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

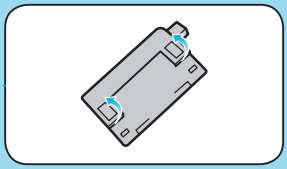
Свържете се със SAMSUNG В ЦЯЛ СВЯТ

Ако имате въпроси или коментари относно продуктите на Samsung, се обърнете към центъра за обслужване на клиенти на SAMSUNG.

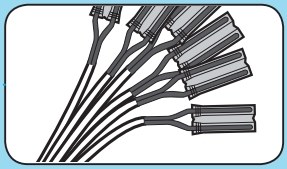
Регион	Държава	Център за обслужване на клиенти ☎	Уеб сайт
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421 , 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/cl
	NICARAGUA	00-1800-5077267	
	HONDURAS	800-7919267	
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com/latin
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com.co
Europe	BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844 Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	www.samsung.com/cz
	DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
	FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
	FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min), 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
	GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
	HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG(726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881 , 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
	SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
	U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
	EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/at
	SWITZERLAND	0800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ch
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
	LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
	LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
	ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/nz
	CHINA	800-810-5858 , 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	3698-4698	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 , 1800 110011	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232 , 02-689-3232	www.samsung.com
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864), 8000-4726	www.samsung.com

Преди да използвате кабелите на високоговорителите

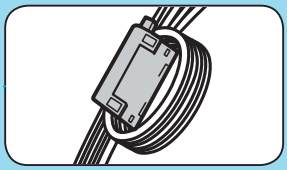
1 Издърпайте фиксатора на тороидалната феритна сърцевина, за да я отворите.

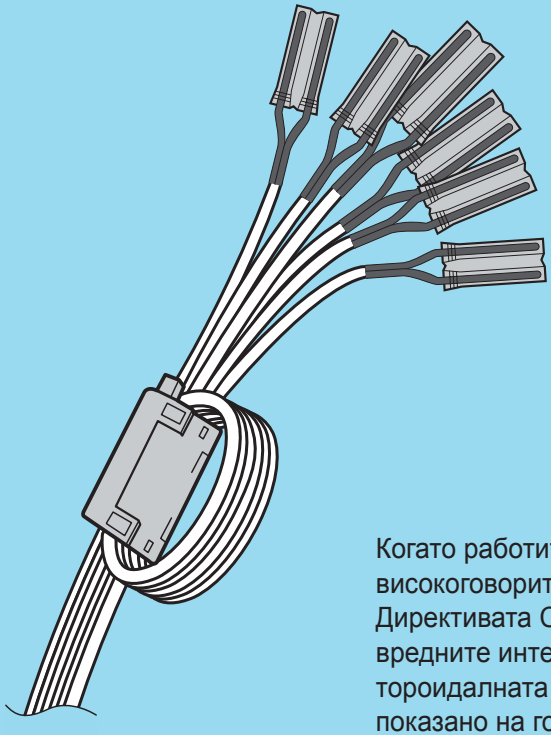


2 Навийте кабелите на високоговорителите.



3 Поставете тороидалната феритна сърцевина, както е показана на фигурата и я натиснете, докато щракне.





Когато работите с кабелите на високоговорителите, за да спазвате Директивата CE EMC и да намалите вредните интерференции, използвайте тороидалната феритна сърцевина, както е показано на горната диаграма.